

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Τμήμα Κατάρτισης και Εκτέλεσης Προγράμματος Προμηθειών

Διακήρυξη

Αριθ. 3627/ΓΦ/2026

Ηλεκτρονικού Ανοικτού Διαγωνισμού

με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από
οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής
(χαμηλότερη τιμή)

για την

Προμήθεια αντιδραστηρίων νοσημάτων πουλερικών

Περιεχόμενα

1.	ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	4
1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	5
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	5
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	6
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	8
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	8
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	9
2.	ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	10
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	10
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης.....	10
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	10
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων.....	10
2.1.4	Γλώσσα	11
2.1.5	Εγγυήσεις.....	11
2.1.6	Προστασία Προσωπικών Δεδομένων.....	12
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ.....	12
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής.....	12
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής.....	13
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού	14
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	19
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	19
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	20
2.2.7	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.....	20
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	20
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	21
2.2.9.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.....	21
2.2.9.2	Αποδεικτικά μέσα	23
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	29
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης.....	29
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	29
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	29
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	29
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	32
2.4.3.1	Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	32
2.4.3.2	Τεχνική προσφορά	33
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	33
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	34
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	34
3.	ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	36
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	36
3.1.1	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....	36
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών.....	36
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	37
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	39
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	40
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	43
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	44
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ)	44
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	44

4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	44
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	45
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	46
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	46
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	48
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	48
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	48
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	50
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	50
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	52
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	52
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	52
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	53
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	53
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....	55
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)	55
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ.....	123
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ.....	124
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV– ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	124

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών Δ/νση Προμηθειών, Διαχείρισης Υλικού και Υποδομών
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090194738
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης ¹	1029.000000.00001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Μενάνδρου 22
Πόλη	Αθήνα
Ταχυδρομικός Κωδικός	105 52
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL 303
Τηλέφωνο	+30.210.212.5212
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	gfrouzakis@minagric.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Φρουζάκης Γεώργιος
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.minagric.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Υπουργείο και αποτελεί κεντρική κυβερνητική αρχή (ΚΚΑ), κατά την έννοια του αρθρ. 2, παρ. 1, περ. 2 και 3 του ν. 4412/2016 (Α' 147) και ανήκει στη Γενική Κυβέρνηση/ Υποτομέας Κεντρικής Κυβέρνησης.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.²

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής εμπίπτει στην κατηγορία των *Γενικών Δημόσιων Υπηρεσιών*, κατά την κατηγοριοποίηση της παρ. 15) του Τμήματος Ι του Παραρτήματος Ι του Εκτελεστικού Κανονισμού ^{(ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής της 11ης Νοεμβρίου 2015 (L 296).}

Στοιχεία Επικοινωνίας³

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.⁴
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από:
την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL): www.minagric.gr

¹ Άρθρο 53 παρ. 2 περ. α του ν. 4412/2016

² Επιλέγεται η κύρια δραστηριότητα της Α.Α., βλέπε και Παράρτημα ΙΙ (Προκήρυξη Σύμβασης), Τμήμα Ι, παρ. 1.5, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296). α) Γενικές δημόσιες υπηρεσίες β) Άμυνα, γ) Δημόσια τάξη και ασφάλεια, δ) Περιβάλλον, ε) Οικονομικές και δημοσιονομικές υποθέσεις, στ) Υγεία, ζ) Στέγαση και υποδομές κοινής ωφέλειας, η) Κοινωνική προστασία, θ) Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία, ι) Εκπαίδευση, ια) Τυχόν άλλη δραστηριότητα.

³ Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, πρβλ άρθρα 22 και 67 ν. 4412/16

⁴ Εάν η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη, αντί για τα αναφερόμενα στο α) συμπληρώνεται: «*Η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη. Περαιτέρω πληροφορίες παρέχονται στην διεύθυνση (URL) :*»

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης⁵

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Συλλογική Απόφαση Ένταξης Ε082/2 Αριθ. Ενάριθ. Έργου 2020ΣΕ08220003) Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο έργο: «δαπάνες για τη διενέργεια προμηθειών που προκύπτουν από την επιβολή κτηνιατρικών μέτρων εξυγίανσης του ζωικού κεφαλαίου της χώρας (διερεύνηση, πρόληψη, επιτήρηση, έλεγχος, εκρίζωση, έκτακτες επεμβάσεις) στο πλαίσιο εφαρμογής των ισχυουσών ειδικών κτηνιατρικών διατάξεων» με βάση την αρ. πρωτ. πρωτ 4659/28-11-2025 (ΑΔΑ: ΨΤ1ΛΗ-ΘΣΦ ΑΔΑΜ: 25REQ018049764) Απόφαση Ένταξης της Πράξης

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια αντιδραστηρίων νοσημάτων πουλερικών που δεν περιλαμβάνονται στην αρ. 6993/ΘΖ/2022 συμφωνία πλαίσιο, για τις ανάγκες της Δ/σης Υγείας των Ζώων συνολικού προϋπολογισμού €81.115,00 πλέον ΦΠΑ ήτοι συνολικά €98.309,10

Η προς ανάθεση προμήθεια περιγράφεται αναλυτικά στο συνημμένο στην παρούσα διακήρυξη **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ & ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε 86 Τμήματα. Κάθε Τμήμα νοείται το κάθε είδος, όπως αυτά εμφανίζονται στους Πίνακες του Παραρτήματος Ι– ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ & ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ της παρούσας Διακήρυξης. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι μπορούν να υποβάλουν προσφορά είτε για ένα είτε για περισσότερα είτε και για όλα τα τμήματα της Διακήρυξης, χωρίς περιορισμό ούτε του αριθμού ούτε του συνδυασμού των τμημάτων που μπορούν να ανατεθούν σε έναν προσφέροντα.

Ως εκ τούτου, οι υποψήφιοι οφείλουν να συντάξουν την προσφορά τους ανά τμήμα κ να αναφέρουν ρητώς το προσφερόμενο για κάθε τμήμα (για το οποίο ενδιαφέρονται να υποβάλουν προσφορά) τίμημα. Επομένως, οι Προσφορές που θα υποβληθούν θα αφορούν στο σύνολο ή τμήμα/τα της προμήθειας

Δε γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες προσφορές που:

- δεν παραπέμπουν ρητώς στα κάτωθι οριζόμενα Τμήματα του Διαγωνισμού,
- αφορούν σε υποτμήμα/ μέρος των Τμημάτων του Διαγωνισμού, όπως αυτά καθορίζονται στην παρούσα, και
- το δηλούμενο τίμημά τους δεν προκύπτει σαφώς σε ποιο Τμήμα του Διαγωνισμού αφορά.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 33696500 (Αντιδραστήρια Εργαστηρίων)

Χρόνος παράδοσης όπως περιγράφεται αναλυτικά στο Παράρτημα Ι– ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ & ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ της παρούσας Διακήρυξης

Σε όσες τεχνικές προδιαγραφές αναφέρεται δυνατότητα τμηματικής παράδοσης, η πρώτη εξ αυτών θα γίνει έως 2 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης και οι υπόλοιπες το αργότερο έως 12 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης, σε συνεννόηση με την υπηρεσία παραλαβής

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

⁵ Το περιεχόμενο της παραγράφου διαμορφώνεται ανάλογα με την πηγή χρηματοδότησης (Πρβλ. παρ. 2 περ. ζ του άρθρου 53 του ν.4412/16 όπως διαμορφώθηκε με το άρθρο 16 του ν. 4782/21)

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν, και ιδίως⁶:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)",
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,
- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»,
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,
- της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας, : «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)» (Β' 3075),
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44),
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού

⁶ Η αναθέτουσα αρχή προσαρμόζει την παρ. 1.4 και τους όρους της διακήρυξης με βάση το αντικείμενο της σύμβασης και την κείμενη νομοθεσία, όπως ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης. Σε περίπτωση νομοθετικών μεταβολών και έως την επικαιροποίηση του παρόντος υποδείγματος από την Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. οι αναθέτουσες αρχές έχουν την ευθύνη αντίστοιχης προσαρμογής των εν λόγω όρων.

Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,

- του ν. 4914/2022 (Α' 61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – Δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
- Την με αριθ. πρωτ 305610/151975/06-11-2025_ΦΕΚ 5940 Β' - 06/11/2025, Κοινή Υπουργική Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Έγκριση δαπανών για τη διενέργεια προμηθειών που προκύπτουν από την επιβολή κτηνιατρικών μέτρων εξυγίανσης του

ζωικού κεφαλαίου της χώρας (διερεύνηση, πρόληψη, επιτήρηση, έλεγχος, εκρίζωση, έκτακτες επεμβάσεις) στο πλαίσιο εφαρμογής των ισχυουσών ειδικών κτηνιατρικών διατάξεων για το έτος 2025.

- Το αριθ. 2550/7-01-26 έγγραφο της Δ/σης Υγείας των Ζώων με το ζητούν την εκκίνηση διαδικασιών προμήθειας αντιδραστηρίων νοσημάτων πουλερικών και μας διαβιβάζουν και τι σχετικές τεχνικές προδιαγραφές,
- Το αριθ. 316538/14-11-2025 (ΑΔΑΜ: 25REQ017948903) πρωτογενές αίτημα
- Την με αριθ. πρωτ 4659/28-11-2025 (ΑΔΑ: ΨΤ1ΛΗ-ΘΣΦ ΑΔΑΜ: 25REQ018049764) απόφαση έγκρισης στο ΠΔΕ 2025 της Δ/σης Δημοσίων Επενδύσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων για την ένταξη στη ΣΑ Ε0822 Κωδ. Έργου 2020ΣΕ08220003 πιστώσεων που αφορούν δαπάνες για τη διενέργεια προμηθειών που προκύπτουν από την επιβολή κτηνιατρικών μέτρων εξυγίανσης του ζωικού κεφαλαίου της χώρας (διερεύνηση, πρόληψη, επιτήρηση, έλεγχος, εκρίζωση, έκτακτες επεμβάσεις) στο πλαίσιο εφαρμογής των ισχυουσών ειδικών κτηνιατρικών διατάξεων
- Της αριθ. 70438/18.03.2026 (ΑΔΑ: Ψ9ΜΜ4653ΠΓ-ΠΛΟ) απόφασης της Γενικής Δ/σης Οικονομικών Υπηρεσιών, με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια του παρόντος διαγωνισμού.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 17/04/2026 και ώρα 15:00.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr)

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης⁷

Δεν απαιτείται.

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο⁸

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 436144 και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Η παρούσα Διακήρυξη όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.minagric.gr

⁷ Για δημόσιες συμβάσεις άνω των ορίων, ή για τις συμβάσεις κάτω των ορίων, εφόσον η αναθέτουσα αρχή το επιλέξει. Πρβλ. άρθρο 65 παρ.6 του ν.4412/2016.

⁸ Άρθρο 66 Ν. 4412/2016. Η παρούσα διακήρυξη και οι προκηρύξεις δεν δημοσιεύονται σε εθνικό επίπεδο, πριν από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ. Ωστόσο, η δημοσίευση μπορεί να πραγματοποιείται σε κάθε περίπτωση σε εθνικό επίπεδο, όταν οι Α.Α. δεν έχουν ενημερωθεί σχετικά με τη δημοσίευση εντός 48 ωρών από τη βεβαίωση παραλαβής της προκήρυξης/ γνωστοποίησης.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,⁹

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

⁹ Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης,¹⁰ είναι τα ακόλουθα:

1. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
2. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
3. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr)¹¹.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο 6 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

¹⁰ Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ.1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α./Α.Φ. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63 και 293, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, της περιοδικής ενδεικτικής προκήρυξης του άρθρου 291, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψηφίους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη ή η πρόσκληση σε διαπραγμάτευση στις οποίες αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των Παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές

¹¹ Επιλέγεται κατά κανόνα η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη πλήρης άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφότυποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής¹².

Η αναθέτουσα αρχή, με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, δύναται να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής¹³ συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.¹⁴

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα¹⁵.

2.1.5 Εγγυήσεις¹⁶

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α' 13)¹⁷, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού¹⁸. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο

¹² Άρθρο 60 παρ. 3 & 67 παρ. 2 του ν. 4412/2016

¹³ Άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016

¹⁴ Άρθρο 92, παρ.4 του ν. 4412/2016

¹⁵ Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

¹⁶ Άρθρο 72 ν. 4412/2 016

¹⁷ Πρβλ. άρθρο 120 ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018),

¹⁸ Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και

Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης¹⁹.

Η περ. α' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα (Παράρτημα ΙΙΙ)

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ²⁰, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7²¹ και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). Πρβλ. το με αρ. πρωτ. 2756/23-5-2017 έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: 7ΝΣΠΟΞΤΒ-975).

¹⁹ Παρ. 12 άρθρου 72 ν. 4412/2016

²⁰ Βλ. σχετικά με ΣΔΣ https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm

²¹ Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων²².

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης²³.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον²⁴.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής²⁵

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής²⁶, ύψους 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης των προσφερόμενων ειδών.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν από τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016²⁷.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.7, γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα

²² Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώρας εταιρείας από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

²³ Πρβλ. σχετικά, σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ».

²⁴ Άρθρο 19 ν. 4412/2016.

²⁵ Παρ. 1, 2 και 12 του άρθρου 72 του ν.4412/2016.

²⁶ Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων (β' εδ. παρ. 1 άρθρου 72 ν. 4412/2016).

²⁷ Άρθρο 72 παρ. 3 εδάφιο δεύτερο του ν. 4412/2016.

δικαιολογητικά (παράγραφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί²⁸, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού²⁹

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη³⁰ καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνωριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

²⁸ Άρθρο 88 σε συνδυασμό με άρθρο 72 ν. 4412/2016

²⁹ Άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016

³⁰ Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλακιδίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλακιδίου 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

2.2.3.3 Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

2.2.3.4. Αποκλείεται³¹ από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις³²:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016³³, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,³⁴

(γ)) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3Γ του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

³¹ Οι λόγοι της παραγράφου 2.2.3.4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει όλους, μερικούς, ή, ενδεχομένως, και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

³² Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20/22-06-2017 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5). Ειδικότερα, όταν η αναθέτουσα αρχή εξετάζει τη συνδρομή των προϋποθέσεων εφαρμογής των δυνητικών λόγων αποκλεισμού που έχει συμπεριλάβει στα έγγραφα της σύμβασης, πρέπει να δίδει ιδιαίτερη προσοχή στην τήρηση της αρχής της αναλογικότητας (πρβλ και αιτιολογική σκέψη 101 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ).

³³ Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2106.

³⁴ Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ

Επισημαίνεται ότι κυρώσεις των άρθρων 206, 207, 208, 213, 218, 219 και 220 του ν. 4412/2016, συνολικού ύψους που δεν ξεπερνά τις δύο εκατοστιαίες μονάδες (2%), επί της αξίας της σύμβασης, στο πλαίσιο της οποίας επιβλήθηκαν για την πλημμελή εκτέλεση απαίτησης σε οικονομικό φορέα δεν θεωρούνται σοβαρή πλημμέλεια για την εφαρμογή την ως άνω περίπτωσης (στ), εφόσον ο οικονομικός φορέας έχει εξοφλήσει το σύνολο του ποσού στην αναθέτουσα αρχή, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει διαφορετικά.

Η παράλειψη της δήλωσης των παραπάνω κυρώσεων στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης δεν λαμβάνεται υπόψη για την εφαρμογή της επόμενης περίπτωσης (ζ). Για τον υπολογισμό των δύο εκατοστιαίων μονάδων (2%) του πρώτου εδαφίου δεν υπολογίζονται οι κυρώσεις για τις οποίες τα επανορθωτικά μέτρα που έλαβαν οι οικονομικοί φορείς έχουν κριθεί επαρκή από την αρμόδια Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.³⁵

2.2.3.5. Δεν απαιτείται

2.2.3.6. Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία³⁶, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

³⁵ Παρ. 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016.Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ80ΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

³⁶ Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C-387/19

2.2.3.8. Η απόφαση για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο, εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων, με θέμα: «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016».

Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει στην Επιτροπή εξέτασης επανορθωτικών μέτρων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 το σχέδιο της απόφασής της περί της διαπίστωσης της επάρκειας ή μη των ληφθέντων από τον οικονομικό φορέα επανορθωτικών μέτρων, συνοδευόμενο από πλήρη φάκελο που περιλαμβάνει όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία. Το σχέδιο της απόφασής της αναθέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου epanorthotika-prom.gr@eaadhsy.gr.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναθέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφο, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

Αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι τα στοιχεία που προσκόμισε ο οικονομικός φορέας δεν είναι πλήρη ή απαιτούνται διευκρινίσεις, πριν από την αποστολή του σχεδίου της απόφασής της στην Επιτροπή, καλεί τον οικονομικό φορέα για τη συμπλήρωση των σχετικών στοιχείων ή/και την παροχή διευκρινίσεων, εντός προθεσμίας, που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες.

Αν ο οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στην πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, το γεγονός αυτό μνημονεύεται στο σχέδιο της απόφασης.

Με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου, δεν εξετάζονται από την Επιτροπή επανορθωτικά μέτρα που επικαλείται ένας οικονομικός φορέας, προκειμένου να αποδείξει την αξιοπιστία του, εφόσον αυτά έχουν ληφθεί μετά την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή δεν τα λαμβάνει υπόψη και δεν τα μνημονεύει στο σχέδιο της απόφασής της που αποστέλλει στην Επιτροπή.

Στην περίπτωση που, κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, από τον οικονομικό φορέα, δεν συνέτρεχε στο πρόσωπο του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 1 και της παρ. 4, εκτός από την περ. β' αυτής, του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, αλλά η συνδρομή του προέκυψε, κατά τη διάρκεια της παρούσας διαδικασίας (οψιγενής μεταβολή), τα μέτρα αυτοκάθαρσης που επικαλείται, λαμβάνονται υπόψη από την αναθέτουσα αρχή, κατά τη σύνταξη του σχεδίου απόφασής της και εξετάζονται από την Επιτροπή.

Οι διαδικαστικές λεπτομέρειες εξέτασης και επανεξέτασης των επανορθωτικών μέτρων ρυθμίζονται αναλυτικά στην ως άνω υπουργική απόφαση. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.³⁷

2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

³⁷ Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 49341 -19/05/2020 (ΦΕΚ 385 τεύχος ΥΟΔΔ, 25-05-2020), η οποία εξακολουθεί να ισχύει έως την έκδοση της απόφασης της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

Κριτήρια Επιλογής³⁸

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας³⁹

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο, με αντικείμενο σχετικό της υπό προκήρυξη προμήθειας.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων πρέπει όλα τα μέλη της ένωσης να πληρούν το ως άνω κριτήριο.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια⁴⁰

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς δηλώνουν ότι διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων, ίσο ή μεγαλύτερο από το 100% του προϋπολογισμού, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., της προμήθειας που αντιστοιχεί στο Τμήμα/ στα Τμήματα της παρούσας Διακήρυξης για τα οποία υποβάλλουν Προσφορά

³⁸ Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επιπλέον, οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς ως απαιτήσεις συμμετοχής μόνο τα κριτήρια που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6. Έχουν τη δυνατότητα, κατά συνέπεια, να επιλέξουν ένα, περισσότερα ή όλα ενδεχομένως τα ως άνω κριτήρια επιλογής, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη. Οι Α.Α. διαμορφώνουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9., καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ7ΟΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα τις Ενότητες III και IV παρ. 1 όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

³⁹ Άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016.

⁴⁰ Άρθρο 75 παρ. 3 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι οι Α.Α. μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν την παρούσα παράγραφο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα⁴¹

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, ο υποψήφιος ανάδοχος πρέπει κατά τα τελευταία πέντε (5) έτη να έχει ολοκληρώσει επιτυχώς τουλάχιστον ένα (1) ανάλογης φύσης με την υπό ανάθεση προμήθεια, έργο. Για την τεκμηρίωση της παραπάνω εμπειρίας, θα πρέπει τα έργα αναφοράς να έχουν αθροιστικά προϋπολογισμό υλοποίησης ίσο ή μεγαλύτερο του προϋπολογισμού, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., που αντιστοιχεί στο Τμήμα/ στα Τμήματα της παρούσας Διακήρυξης για τα οποία υποβάλλεται Προσφορά.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης⁴²

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με: Σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001, όπως κάθε φορά ισχύει, ή ισοδύναμο.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων⁴³

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά στα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς⁴⁴. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3.. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που

⁴¹ Άρθρο 75 παρ. 4 ν. 4412/2016.

⁴² Άρθρο 82 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης.

⁴³ Άρθρο 78 ν. 4412/2016

⁴⁴ Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης.

ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας⁴⁵. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3..

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση⁴⁶.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας⁴⁷.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή⁴⁸.

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσας, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα II, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ⁴⁹ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.⁵⁰

⁴⁵ Ο όρος αυτός μπορεί να τεθεί, κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής, και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (πρβλ. παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016).

⁴⁶ Άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016.

⁴⁷ Άρθρο 131 παρ. 6 ν. 4412/2016

⁴⁸ Άρθρο 104 σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016

⁴⁹ Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος I Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος II Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος III Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.

⁵⁰ Από τις 2-5-2019, παρέχεται η ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://espint.eprocurement.gov.gr/\)](https://espint.eprocurement.gov.gr/) <https://espd.eprocurement.gov.gr/> που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ www.promitheus.gov.gr <https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal>.

ἰwaκκxκzΠρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.⁵¹

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.⁵²

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ,⁵³ την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσας⁵⁴ και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλει κατόπιν θετικής απάντησης⁵⁵.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του, ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016), αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί, εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του⁵⁶.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β' αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό

του Εκτελεστικού Κανονισμού, Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

⁵¹ Άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016

⁵² Άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016

⁵³ βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28

⁵⁴ Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ' Τμήμα)

⁵⁵ Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

⁵⁶ Παρ. 2^Α άρθρου 73 σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016

πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει⁵⁷:

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία που εκδόθηκε η απόφαση της περ. α και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα⁵⁸

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν⁵⁹.

⁵⁷ Πρβλ. Άρθρο 5 της Υ.Α. υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016», ΦΕΚ Β/02-11-2022

⁵⁸ Άρθρο 80 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας

⁵⁹ Άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

Β. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω. Τα αποδεικτικά μέσα που γίνονται αποδεκτά, θεωρείται ότι ισχύουν και κατά τον χρόνο υπογραφής του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Έγγραφου Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.) του άρθρου 79, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή, αυτεπαγγέλτως, ή έτερος οικονομικός φορέας που συμμετέχει στην οικεία διαδικασία ανάθεσης σύμβασης, με την άσκηση προσφυγής σύμφωνα με το Βιβλίο ΙV, αποδείξει ότι τα αναφερόμενα σε αυτά δεν ίσχυαν κατά τον χρόνο υπογραφής του Ε.Ε.Ε.Σ.

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

Για τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα νομικά πρόσωπα και οντότητες, ως προς την **ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου/ οντότητας** για τα αδικήματα δωροδοκίας, που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024: **ένορκη βεβαίωση** του, ανά περίπτωση, νόμιμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου/ οντότητας, στην οποία δηλώνει ότι το νομικό πρόσωπο/ οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134- 135 του ν. 5090/ 2024 (βλ. και υπ' αριθμ. 5868/2024 (ΑΔΑ: ΡΝΑ1ΟΞΤΒ-ΗΩΩ) έγγραφο Αποδεικτικά μέσα-Προμήθειες (2.2.9.2)

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

ι) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4⁶⁰ περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού⁶¹.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

Β. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.⁶²

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον

⁶⁰ Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού.

⁶¹ Παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016

⁶² Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση .

έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν⁶³ σύμφωνα με την περί εταιρειών νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένοι, Ισολογισμούς των τελευταίων τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων, σε περίπτωση που υποχρεούται στην έκδοση Ισολογισμών, ή Δήλωση του συνολικού ύψους του ετήσιου κύκλου εργασιών, σε περίπτωση που δεν υποχρεούται στην έκδοση Ισολογισμών.

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.⁶⁴

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:⁶⁵ πίνακα σύμφωνα με τα απαιτούμενα στην παρ. 2.2.6 της παρούσας διακήρυξης με τα αναφερόμενα σε αυτόν στοιχεία τεκμηρίωσης:

Ο εν λόγω πίνακας να συνταχθεί σύμφωνα με την ακόλουθη μορφή:

α/α	Πελάτης	Σύντομη περιγραφή έργου	Διάρκεια εκτέλεσης (από-έως)	Προϋπολογισμός	Ποσοστό συμμετοχής (ύψος προϋπολογισμού που εκτέλεσε ο υποψήφιος ανάδοχος, αν ήταν μέλος κοινοπραξίας/ένωσης)	Στοιχείο τεκμηρίωσης (τύπος και ημερομηνία)
-----	---------	-------------------------	------------------------------	----------------	---	---

Όπου:

«Στοιχείο τεκμηρίωσης» είναι ενδεικτικά: βεβαίωση καλής εκτέλεσης ή ανάλογο πιστοποιητικό Δημόσιας Αρχής, πρωτόκολλο παραλαβής Δημόσιας Αρχής, δήλωση πελάτη- ιδιώτη.

- Εάν ο Πελάτης είναι Δημόσιος Φορέας, ως στοιχείο τεκμηρίωσης υποβάλλεται πιστοποιητικό ή πρωτόκολλο παραλαβής ή βεβαίωση καλής εκτέλεσης που έχει συνταχθεί και αρμοδίως υπογραφεί από την αρμόδια Δημόσια Αρχή.
- Εάν ο Πελάτης είναι Ιδιωτικός Οργανισμός, ως στοιχείο τεκμηρίωσης υποβάλλεται δήλωση του ιδιώτη Οργανισμού, όπως εκπροσωπείται από τον Νόμιμο Εκπρόσωπο ή κατάλληλα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, και όχι η σχετική Σύμβαση Έργου.

Σημειώνεται ότι, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα επαλήθευσης της ακρίβειας και αξιοπιστίας των δηλώσεων με απευθείας επικοινωνία με τους προσδιορισμένους πελάτες, τους οποίους αναφέρει ο υποψήφιος Ανάδοχος.

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν πιστοποιητικό ISO 9001 σε ισχύ.

⁶³ Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος Ι του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 (π.χ. τραπεζική βεβαίωση για την πιστοληπτική ικανότητα του οικονομικού φορέα (ημεδαπού ή αλλοδαπού) ή/ και αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων κλπ), τα οποία αντιστοιχούν, σε κάθε περίπτωση, στα κριτήρια οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας που έχει θέσει η Α.Α. στο άρθρο 2.2.5.

⁶⁴ Η καταλληλότητα του προσκομιζόμενου από τον οικονομικό φορέα εγγράφου για την απόδειξη της χρηματοοικονομικής του επάρκειας εναπόκειται στην κρίση της Α.Α. (πρβλ. άρθρο 80 παρ. 4 εδ. β ν. 4412/2016)

⁶⁵ Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος ΙΙ του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, τα οποία αντιστοιχούν, σε κάθε περίπτωση, στα κριτήρια τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας που έχει θέσει η αναθέτουσα αρχή στο άρθρο 2.2.6.

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ⁶⁶, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης⁶⁷, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την **απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών** του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

⁶⁶ Σύμφωνα με το άρθρο 86 ν. 4635/2019 στο ΓΕΜΗ εγγράφονται υποχρεωτικά:

- α. η Ανώνυμη Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4548/2018 (Α` 104), β. η Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης που προβλέπεται στον ν. 3190/1955 (Α` 91),
- γ. η Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4072/2012 (Α` 86),
- δ. η Ομόρρυθμη και Ετερόρρυθμη (απλή ή κατά μετοχές) Εταιρεία που προβλέπονται στον ν. 4072/2012 (Α` 86), καθώς και οι ομόρρυθμοι εταίροι αυτών,
- ε. ο Αστικός Συνεταιρισμός του ν. 1667/1986 (Α` 196) (στον οποίο περιλαμβάνονται ο αλληλασφαλιστικός, ο πιστωτικός και ο οικοδομικός συνεταιρισμός),
- στ. η Κοιν.Σ.Ε.Π. που συστήνεται κατά τον ν. 4430/2016 (Α` 205) και
- ζ. η Κοι.Σ.Π.Ε. που συστήνεται κατά τον ν. 2716/1999 (Α` 96),
- η. η Αστική Εταιρεία με οικονομικό σκοπό (άρθρο 784 ΑΚ και 270 του ν. 4072/2012),
- θ. ο Ευρωπαϊκός Όμιλος Οικονομικού Σκοπού που προβλέπεται από τον Κανονισμό 2137/1985/ΕΟΚ (ΕΕΕΚ L. 199, διορθωτικό L. 247) και έχει την έδρα του στην ημεδαπή,
- ι. η Ευρωπαϊκή Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 2157/2001/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 294) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
- ια. η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 1435/2003/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 207) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
- ιβ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που αναφέρονται στο άρθρο 29 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132 (ΕΕ L 169/30.6.2017) και έχουν έδρα σε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.),
- ιγ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που έχουν έδρα σε τρίτη χώρα και νομική μορφή ανάλογη με εκείνη των αλλοδαπών εταιριών που αναφέρεται στην περίπτωση ιβ` ,
- ιδ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία, μέσω των οποίων ενεργούν εμπορικές πράξεις στην ημεδαπή τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που έχουν την κύρια εγκατάσταση ή την έδρα τους στην αλλοδαπή και δεν εμπίπτουν στις περιπτώσεις ιβ` και ιγ` ,
- ιε. η Κοινοπραξία που καταχωρίζεται σύμφωνα με το άρθρο 293 παράγραφος 3 του ν. 4072/2012

⁶⁷ Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο. Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους⁶⁸ που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

B.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

B.10. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

⁶⁸ Άρθρο 83 ν. 4412/2016.

B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης⁶⁹

Κριτήριο ανάθεσης⁷⁰ της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά: βάσει τιμής⁷¹

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση Οικονομικών Φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους Οικονομικούς Φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής⁷².

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής.⁷³

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού

⁶⁹ Άρθρο 86 ν. 4412/2016 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος ΙΙ (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. ΙΙ.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

⁷⁰ Τα κριτήρια ανάθεσης θα πρέπει να συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης, σύμφωνα με την παράγραφο 8 του άρθρου 86 του ν. 4412/2016. Διασφαλίζουν τη δυνατότητα αποτελεσματικού ανταγωνισμού και συνοδεύονται από προδιαγραφές που επιτρέπουν την αποτελεσματική επαλήθευση των πληροφοριών που παρέχονται από τους προσφέροντες, προκειμένου να αξιολογείται ο βαθμός συμμόρφωσής τους προς τα κριτήρια ανάθεσης. Εάν υπάρχουν αμφιβολίες, οι Α.Α. επαληθεύουν αποτελεσματικά την ακρίβεια των πληροφοριών και αποδείξεων, τις οποίες παρέχουν οι προσφέροντες (παρ. 9 άρθρου 86). Πρβλ και Κατευθυντήρια Οδηγία 11/2015 Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ ΩΛΝ40ΞΤΒ-ΜΙΦ)

⁷¹ Εάν η τιμή είναι το μοναδικό κριτήριο ανάθεσης η αξιολόγηση γίνεται μόνο βάσει αυτής.

⁷² Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016.

⁷³ Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.⁷⁴

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές, πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.⁷⁵

Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, οι Οικονομικούς Φορείς θα επισυνάπτουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα αρχεία, σε σχέση με τις αναφορές (εκτυπώσεις) της παραγράφου 2.4.2.4,

⁷⁴ Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

⁷⁵ Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική προσφορά) σύμφωνα με τα αναφερόμενα παραπέμποντας, στην παράγραφο 2.4.3.2 της παρούσας διακήρυξης και στο σχετικό Παράρτημα Ι.

2.4.2.5. Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27⁷⁶ του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.⁷⁷

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ⁷⁸ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999⁷⁹,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

⁷⁶ Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου:" Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosi». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

⁷⁷ Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Πρβλ και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁷⁸ Σύμφωνα με την περ. ε της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού..».

⁷⁹ Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο⁸⁰.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού⁸¹ τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, β) την εγγύηση

⁸⁰ Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁸¹ Βλ. άρθρο 93 του ν. 4412/2016

συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος Ι της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα^{82 83}.

Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, οι Οικονομικούς Φορείς θα επισυνάπτουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα, σε σχέση με τις αναφορές (εκτυπώσεις) της παραγράφου 2.4.2.4, σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (τεχνική προσφορά), σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Παραρτήματος Ι της παρούσας διακήρυξης.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν⁸⁴.

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά⁸⁵ συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, ήτοι την τιμή όπως ορίζεται κατωτέρω.

Τιμές

Η τιμή των υπό προμήθεια ειδών δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα

Εφόσον οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, οι Οικονομικούς Φορείς θα επισυνάπτουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα, ηλεκτρονικά αρχεία.

Περαιτέρω στο ηλεκτρονικό σύστημα ο προσφέρων θα επισυνάψει, για τα είδη που προσφέρει, επιπλέον σε μορφή pdf ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο με προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή στον (υπό) φάκελο “οικονομική προσφορά” και αρχείο με ονομασία «Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς», όπου θα αναλύουν την συνολική τους προσφερόμενη στο οποίο να φαίνεται ευκρινώς το ποσοστό του Φ.Π.Α με το οποίο βαρύνεται έκαστο προσφερόμενο είδος (Αρχείο επισυνάπτεται επεξεργάσιμο στα έγγραφα του αναρτημένου Ηλ. Διαγωνισμού.)

⁸² Άρθρο 94 του ν. 4412/2016

⁸³ Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερομένων ειδών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές του προς προμήθεια αγαθού, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

⁸⁴ Άρθρο 58 του ν. 4412/2016.

⁸⁵ Άρθρο 95 του ν. 4412/2016

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα ΙΙΙ της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών⁸⁶

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν την προσφορά τους.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών⁸⁷

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,⁸⁸

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλειπίες, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται

⁸⁶ Άρθρο 97 ν. 4412/2016

⁸⁷ Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

⁸⁸ Άρθρα 92 έως 97, άρθρο 100 καθώς και άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων,

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,,

η) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

θ) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

ι) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ια) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιβ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία,

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών⁸⁹

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης⁹⁰, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την 21/04/2025 και ώρα 11:00

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της⁹¹, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείψεις δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα⁹².

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας

⁸⁹ Άρθρο 100 ν. 4412/2016 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁹⁰ Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016

⁹¹ Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

⁹² Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του άρθρου 42 ν. 4781/2021

ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους⁹³.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών⁹⁴.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.⁹⁵

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων⁹⁶ («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης⁹⁷.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου⁹⁸ - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να

⁹³ Άρθρο 72 παρ. 13 ν. 4412/2016

⁹⁴ Η αναθέτουσα αρχή δύναται να εγκρίνει το πρακτικό αυτό με εσωτερική της απόφαση.

⁹⁵ Άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

⁹⁶ Άρθρο 100, παρ. 2 ν. 4412/2016

⁹⁷ Άρθρο 100, παρ. 6 του ν. 4412/2016

⁹⁸ Άρθρο 103 του ν. 4412/2016

υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5⁹⁹.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά

⁹⁹ Πρβλ άρθρο 17 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του¹⁰⁰.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης¹⁰¹

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α & β της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής¹⁰². Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.¹⁰³

3.3.2. Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,

β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται,

και

δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια το-

¹⁰⁰ Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

¹⁰¹ Άρθρο 105 του ν. 4412/2016

¹⁰² Πρβλ άρθρο 16 παρ. 3 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹⁰³ Άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

υ άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

A. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του¹⁰⁴.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

- (α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή
- (β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως
- (γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης διαγωνισμού.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης¹⁰⁵.

¹⁰⁴ Άρθρο 360 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017.

¹⁰⁵ Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 του π.δ. 39/2017

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επόμενη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59¹⁰⁶.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντος από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με τα άρθρα 368 του ν. 4412/2016 και 20 του π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο μέτρων προσωρινής προστασίας, σύμφωνα με τα άρθρα 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 του π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία»:

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 του π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ, το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής.

Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής.

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και την ακύρωσή της

¹⁰⁶ Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου¹⁰⁷. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.¹⁰⁸

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.¹⁰⁹

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται, επί ποινή απαραδέκτου του ένδικου βοηθήματος, να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως अपαράδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.¹¹⁰ Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

¹⁰⁷ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 3 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με το οποίο: «Αρμόδιο για την εκδίκαση των υποθέσεων του παρόντος είναι το Διοικητικό Εφετείο της έδρας της αναθέτουσας αρχής. Κατ' εξαίρεση, διαφορές οποίες προκύπτουν από την ανάθεση δημόσιων συμβάσεων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής των Οδηγιών 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, με εκτιμώμενη αξία μεγαλύτερη των δεκαπέντε εκατομμυρίων (15.000.000) ευρώ, εκδικάζονται από το Συμβούλιο της Επικρατείας». Κατά συνέπεια, με βάση την εκτιμώμενη αξία εκάστης σύμβασης, η α.α. συμπληρώνει στο παρόν άρθρο της Διακήρυξης, το αρμόδιο, ανά περίπτωση, Δικαστήριο, ήτοι το Διοικητικό Εφετείο ή το Συμβούλιο της Επικρατείας αναλόγως.

¹⁰⁸ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 του ν. 4412/2016.

¹⁰⁹ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

¹¹⁰ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

Αν το Δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δευτέρου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της πρέπει να είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης, κατά διάστημα δύο (2) μηνών.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της εγγύησης καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α΄.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για

την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.¹¹¹

4.3.3. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης¹¹².

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας¹¹³. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία. Σε περίπτωση που ο ανάδοχος έχει στηριχθεί στις ικανότητες του υπεργολάβου όσον αφορά τη χρηματοοικονομική επάρκεια- τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης, οφείλει να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή, και η αναθέτουσα αρχή να αξιολογήσει, όλα τα απαιτούμενα παραστατικά εκ μέρους του νέου υπεργολάβου ή άλλου φορέα, με την έγγραφη συναίνεσή του, από τα οποία να προκύπτει η εκπλήρωση των απαιτήσεων της διακήρυξης σε σχέση με τη χρηματοοικονομική επάρκεια και την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα του αναδόχου.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3. και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2

¹¹¹ Άρθρο 130 ν.4412/2016

¹¹² Πρβλ άρθρο 24 του ν. 4412/2016

¹¹³ Πρβλ παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016

του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της¹¹⁴

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/^{115 116}

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας¹¹⁷, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης)¹¹⁸. Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της ταχθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης¹¹⁹

4.6.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωρισθεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

¹¹⁴ Πρβλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016

¹¹⁵ Πρβλ. άρθρο 201 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με την περίπτωση στ της παρ. 11 του [άρθρου 221](#). Ειδικά για την περίπτωση των Κεντρικών Αρχών Αγορών, για ζητήματα τροποποίησης συμφωνιών - πλαίσιο και συμβάσεων κεντρικών προμήθειών που συνάπτονται από αυτές, γνωμοδοτεί η επιτροπή της περ. α' της παρ. 11 του άρθρου 221 ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης)

¹¹⁶ Δυνατότητα της Α.Α. να προβλέψει στη διακήρυξη ρήτρες αναθεώρησης/ προαιρέσεις. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον πρόκειται για σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες αναθεώρησης, στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και ρήτρες αναθεώρησης τιμών ή προαιρέσεις, επιτρέπεται η τροποποίηση της σύμβασης χωρίς νέα διαδικασία σύναψης, ανεξαρτήτως της χρηματικής αξίας της τροποποίησης. Οι ρήτρες αυτές αναφέρουν το αντικείμενο και τη φύση των ενδεχόμενων τροποποιήσεων ή προαιρέσεων, καθώς και τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Οι προβλεπόμενες τροποποιήσεις ή προαιρέσεις δε θα πρέπει να μεταβάλουν τη συνολική φύση της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 132 παρ. 1 α του ν. 4412/2016).

¹¹⁷ Βλ. ιδίως την περ. γ' της παρ.4 του άρθρου 203 του ν. 4412/2016

¹¹⁸ Άρθρο 132, παρ. 1δ) περ. αα' του ν. 4412/2016.

Πρβλ., επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής, με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

¹¹⁹ Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής¹²⁰

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί μετά την οριστική παραλαβή των ειδών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016¹²¹, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.¹²²,

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.**

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού

5.1.3. Με την υποβολή ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου¹²³:

Ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου τον κωδικοποιημένο Ενάριθμο [2020ΣΕ08220003], ΤΥΠΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ:2

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος¹²⁴ από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

¹²⁰ Για τις δημόσιες συμβάσεις των οποίων η εκτιμώμενη αξία, εκτός Φ.Π.Α., είναι ίση προς ή ανώτερη από τα κατώτατα όρια του άρθρου 5 του ν. 4412/2016 οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, όπως αυτό ορίζεται στην περίπτωση 12 του άρθρου 149 του ν. 4601/2019 (Α' 44) και των, κατ'εξουσιοδότηση του άρθρου 154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων.

¹²¹ Άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021.

¹²² Άρθρο 350, παρ. 3 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

¹²³ Πρβλ. Απόφαση αριθμ. 63446/2021 (Β' 2338/02.06.2021) Υπουργών Οικονομικών – Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων», άρθρο 3 παρ.2, πεδίο «ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού / υπηρεσίας / μελέτης / έργου»

¹²⁴ Άρθρο 203 του ν. 4412/2016

γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και το Παράρτημα Ι της παρούσας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016¹²⁵ και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 15 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

β) Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$ Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

δ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

5.2.2. Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο¹²⁶ πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων¹²⁷

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απορριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016¹²⁸. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον

¹²⁶ Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

¹²⁷ Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές, τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα υπόλοιπα θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης.

¹²⁸ Άρθρο 205Α του ν. 4412/2016.

ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Ι της παρούσας.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης¹²⁹.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσας.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

6.1.2. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16¹³⁰ σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου, το Παράρτημα Ι και την παράγραφο 1.4 της παρούσας. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται με τον ακόλουθο τρόπο: μακροσκοπικός έλεγχος

¹²⁹ Παρ. 1 και 2 άρθρου 206

¹³⁰ Άρθρο 221 παρ. 11 β) του ν. 4412/2016: "Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικείμενου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσηκούσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες"

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ'έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ'έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ'έφεση εξέτασης.

6.2.2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους εντός 30 ημερών.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.¹³¹

6.3 Ειδικοί όροι ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό

Δεν εφαρμόζεται

6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

6.4.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να

¹³¹ Στο άρθρο αυτό η Α.Α. μπορεί να χρησιμοποιήσει μεταβατικά τις οδηγίες που δίνονται στην ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β' 764), η οποία δεν έχει καταργηθεί.

εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.4.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.4.3. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΠΡΩΤΟΨΑΛΤΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης (προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

1. Χρόνος παράδοσης

Σε όλες τεχνικές προδιαγραφές δεν αναφέρεται χρόνος παράδοσης ή αναγράφεται άμεση θα ισχύει “Χρόνος παράδοσης έως 2 μήνες από την υπογραφή σύμβασης”. Σε όλες τεχνικές προδιαγραφές αναφέρεται δυνατότητα τμηματικής παράδοσης, η πρώτη εξ αυτών θα γίνει έως 2 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης και οι υπόλοιπες το αργότερο έως 12 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης, σε συνεννόηση με την υπηρεσία παραλαβής.

2. Συσκευασία

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό στην τεχνική και οικονομική προσφορά θα προσφέρουν μόνο είδη και τιμές που θα είναι σύμφωνα με τη συσκευασία και ποσότητα εκάστης τεχνικής προδιαγραφής είδους. Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται αποδεκτές και αποτελούν αιτία απόρριψης της τεχνικής προσφοράς για το συγκεκριμένο είδος συνολικά. Σε περίπτωση μη κατάθεσης προσφοράς με τη ζητούμενη συσκευασία θα γίνονται αποδεκτές όλες όσες διαφέρουν με την προϋπόθεση ότι πληρούν τις υπόλοιπες τεχνικές προδιαγραφές.

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ ΠΤΗΝΩΝ 2025

ΔΚΚΘ	ΔΚΚΑ	ΣΥΝΟΛΟ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ
------	------	--------	--------------	----------------	-------------

ΕΚΤΟΣ ΓΡΙΠΗΣ

1	Kit EMMEΣΗΣ ELISA NEWCASTLE DISEASE	kit 5 πλακών	2		2	650.00 €	1,300.00 €	1,612.00 €
5	Kit ELISA MYCOPLASMA GALLISEPTICUM	kit 5 πλακών	2		2	770.00 €	1,540.00 €	1,909.60 €
6	Ultra pure-DEPC treated water (100 ml)	4*100 ml	1		1	95.00 €	95.00 €	117.80 €
7	Αντιγόνο SALMONELLA	φιαλίδιο 10 ml	1		1	150.00 €	150.00 €	186.00 €
8	Αντιγόνα NEWCASTLE DISEASE	φιαλίδιο 1ml	4		4	240.00 €	960.00 €	1,190.40 €
9	Αντιγόνα APMV-2	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
10	Αντιγόνα APMV-3	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
11	Αντιγόνα APMV-4	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €

12	Αντιγόνα APMV-5	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
13	Αντιγόνα APMV-6	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
14	Αντιγόνα APMV-7	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
15	Αντιγόνα APMV-8	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
16	Αντιγόνα APMV-9	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
17	Αντιγόνα PPMV-1	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
18	Αντιγόνα MYCOPLASMA SYNOVIAE	φιαλίδιο 10 ml	1		1	200.00 €	200.00 €	248.00 €
19	Αντιγόνα MYCOPLASMA GALLISEPTICUM	φιαλίδιο 10 ml	1		1	120.00 €	120.00 €	148.80 €
20	Αντιορός NEWCASTLE DISEASE	φιαλίδιο 1ml	4		4	240.00 €	960.00 €	1,190.40 €
21	Αντιορός APMV-2	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
22	Αντιορός APMV-3	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
23	Αντιορός APMV-4	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
24	Αντιορός APMV-5	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
25	Αντιορός APMV-6	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
26	Αντιορός APMV-7	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
27	Αντιορός APMV-8	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
28	Αντιορός APMV-9	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
29	Αντιορός PPMV-1	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
46	Kit ELISA MYCOPLASMA MELEAGRIDIS	kit 5 πλακών	2		2	1,140.00 €	2,280.00 €	2,827.20 €
47	Kit ELISA MYCOPLASMA SYNOVIAE	kit 5 πλακών	2		2	1,020.00 €	2,040.00 €	2,529.60 €
48	Primer F4804 (forward) για ND Path	φιαλίδιο 20 nmol	1		1	60.00 €	60.00 €	74.40 €
49	Primer F4804 Lin6 (forward) για ND Path	φιαλίδιο 20 nmol	1		1	60.00 €	60.00 €	74.40 €
50	Primer RT7 (reverse) για ND Path	φιαλίδιο 20 nmol	1		1	60.00 €	60.00 €	74.40 €
51	Probe VRP1 για ND Path	Φιαλίδιο των 25 nmol	1		1	300.00 €	300.00 €	372.00 €
52	Probe ARP3 για ND Path	Φιαλίδιο των 25 nmol	1		1	300.00 €	300.00 €	372.00 €

53	Probe ARP6 Lin6 για ND Path	φιαλίδιο των 25 nmol	1		1	300.00 €	300.00 €	372.00 €
54	F4209 for primer για ND (Sequencing Newcastle Disease virus)	φιαλίδιο 20 nmol	1		1	60.00 €	60.00 €	74.40 €
55	R4994 rev primer για ND (Sequencing Newcastle Disease virus)	φιαλίδιο 20 nmol	1		1	60.00 €	60.00 €	74.40 €
56	#7 for primer για ND (Sequencing Newcastle Disease virus)	φιαλίδιο 20 nmol	1		1	60.00 €	60.00 €	74.40 €
57	Mycoplasma Mg/Ms PCR Kit	Kit 96/100 αντιδράσεων	1		1	1,400.00 €	1,400.00 €	1,736.00 €
58	Recombinant RNase Inhibitor 40 units/μl	φιαλίδιο 5000 units	1		1	250.00 €	250.00 €	310.00 €
59	KIT One step RT-PCR	Kit 100 αντιδράσεων	2		2	1,100.00 €	2,200.00 €	2,728.00 €
60	ETHANOL 97-100 % ΓΙΑ RT-PCR	5 lt	2	2	4	260.00 €	1,040.00 €	1,289.60 €
64	Κιτ εκχύλισης RNA από ορό, πλάσμα, σωματικά υγρά και κυτταροκαλλιέργειες	kit των 250 αντιδράσεων	6		6	2,000.00 €	12,000.00 €	14,880.00 €
65	Κιτ αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης σε πραγματικό χρόνο (REAL TIME PCR) για ανίχνευση ιικού RNA	kit των 200 αντιδράσεων	2		2	1,650.00 €	3,300.00 €	4,092.00 €
66	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια-εκκινητές Primer name: NDF	φιαλίδιο 25 nmol	2		2	60.00 €	120.00 €	148.80 €
67	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια-εκκινητές Primer name: NDR	φιαλίδιο 25 nmol	2		2	60.00 €	120.00 €	148.80 €
68	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – ανιχνευτές probes Lpro MGB1	φιαλίδιο 20 nmol	2		2	600.00 €	1,200.00 €	1,488.00 €

69	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – ανιχνευτές probes Lpro MGB2	φιαλίδιο 20 nmol	2		2	600.00 €	1,200.00 €	1,488.00 €
	ΣΥΝΟΛΟ		69	2	71		38,055.00 €	47,188.20 €
ΑΓΟΝΑ								
70	ΚΙΤ ELISA Έμμεση για την ανίχνευση αντισωμάτων Γρίπης των Πτηνών (AI)	Kit 5 πλακών	8		8	700.00 €	5,600.00 €	6,944.00 €
71	ΚΙΤ ELISA Ανταγωνιστική για την ανίχνευση αντισωμάτων Γρίπης των Πτηνών (AI)	Kit 5 πλακών	6	1	7	1,550.00 €	10,850.00 €	12,260.50 €
74	Κιτ αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης σε πραγματικό χρόνο για ανίχνευση ιικού RNA	Kit 200 αντιδράσεων	2		2	1,600.00 €	3,200.00 €	3,968.00 €
75	Αντιορός Η5	φιαλίδιο 1ml	8	2	10	240.00 €	2,400.00 €	2,976.00 €
76	Αντιορός Η7	φιαλίδιο 1ml	4	2	6	240.00 €	1,440.00 €	1,785.60 €
77	Αντιορός Η1	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
78	Αντιορός Η2	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
79	Αντιορός Η3	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
80	Αντιορός Η4	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
81	Αντιορός Η6	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
82	Αντιορός Η8	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
83	Αντιορός Η9	φιαλίδιο 1ml	2		2	240.00 €	480.00 €	595.20 €
84	Αντιορός Η10	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
85	Αντιορός Η11	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
86	Αντιορός Η12	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
87	Αντιορός Η13	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
88	Αντιορός Η14	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
89	Αντιορός Η15	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €
90	Αντιορός Η16	φιαλίδιο 1ml	1		1	240.00 €	240.00 €	297.60 €

91	Αρνητικός ορός SPF κατάλληλος για HA/HI	φιαλίδιο 1ml	3	3	6	240.00 €	1,440.00 €	1,785.60 €
92	N1 probe N1 για τη Γρίπη των Πτηνών	Φιαλίδιο των 40 nmol (4000 αντιδράσεις)	1		1	850.00 €	850.00 €	1,054.00 €
93	Recombinant RNase Inhibitor 4 units/μl	φιαλίδιο 2000 units	2		2	250.00 €	500.00 €	620.00 €
	ΣΥΝΟΛΟ		49	8	57		29,880.00 €	35,857.70 €

NEA ΕΙΔΗ

94	Θετικός αντιορός ελέγχου M. SYNOVIAE	φιαλίδιο 1ml	1		1	170.00 €	170.00 €	210.80 €
95	Θετικός αντιορός ελέγχου M. GALLISEPTICUM	φιαλίδιο 1ml	1		1	170.00 €	170.00 €	210.80 €
96	Θετικός αντιορός ελέγχου SALMONELLA GALLINARUM PULLORUM	φιαλίδιο 1ml	1		1	170.00 €	170.00 €	210.80 €
97	Αρνητικός ορός SPF κατάλληλος για RPA	φιαλίδιο 1ml	1		1	110.00 €	110.00 €	136.40 €
98	KIT ONE-STEP ΑΛΥΣΙΔΩΤΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΠΟΛΥΜΕΡΑΣΗΣ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ (Real Time PCR)	kit των 1000 αντιδράσεων	1	1	2	2,200.00 €	4,400.00 €	4,664.00 €
99	Kit εκχύλισης ιικού RNA/DNA και βακτηριακού DNA από ολικό αίμα, ορό, ιστό, swabs μέσω μαγνητικών σφαιριδίων με συνοδούς φορείς 24 δειγμάτων	kit των 384 αντιδράσεων		1	1	1,600.00 €	1,600.00 €	1,696.00 €
100	KIT ELISA Ανταγωνιστική για την ανίχνευση αντισωμάτων Γρίπης των Πτηνών (AI)	kit 5 πλακών	1	5	6	800.00 €	4,800.00 €	5,952.00 €

101	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: For IVA D161M (Heine 2015)	φιαλίδιο των 25nmol	2		2	60.00 €	120.00 €	148.80 €
102	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: Rev IVA D162M1 (Heine 2015)	φιαλίδιο των 25nmol	1		1	60.00 €	60.00 €	74.40 €
103	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: Rev IVA D162M2 (Heine 2015)	φιαλίδιο των 25nmol	1		1	60.00 €	60.00 €	74.40 €
104	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: Rev IVA D162M3 (Heine 2015)	φιαλίδιο των 25nmol	1		1	60.00 €	60.00 €	74.40 €
105	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: Rev IVA D162M4 (Heine 2015)	φιαλίδιο των 25nmol	1		1	60.00 €	60.00 €	74.40 €
106	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – ανιχνευτές probe name: Probe IVA MA (Heine 2015)	φιαλίδιο των 20nmol	1		1	500.00 €	500.00 €	620.00 €
107	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: For EGFP-11- F (Intype IC-RNA / Heine 2015)	φιαλίδιο των 25nmol	1		1	60.00 €	60.00 €	74.40 €
108	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: For EGFP-2-R (Intype IC-RNA / Heine 2015)	φιαλίδιο των 25nmol	1		1	60.00 €	60.00 €	74.40 €

109	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – ανιχνευτές probe name: Probe EGFP-Cy5 (Intype IC-RNA / Heine 2015)	φιαλίδιο των 20nmol	1		1	500.00 €	500.00 €	620.00 €
110	Εξωγενής εσωτερικός μάρτυρας RNA - (Intype IC-RNA / Heine 2015)	φιαλίδιο 1ml	1		1	280.00 €	280.00 €	347.20 €
	ΣΥΝΟΛΟ		17	7	24		13,180.00 €	15,263.20 €

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ

98,309.10 €

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ ΠΤΗΝΩΝ 2025**

α/α Καταλόγου: 1

ΚΙΤ ELISA ΕΜΜΕΣΗ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ NEWCASTLEDISEASE (ND)

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΣΚΟΠΟΣ: Η ανίχνευση αντισωμάτων κατά της Νόσου του Newcastle(ND)	ΝΑΙ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> • 5 μικροπλάκες των 96 βοθρίωνέκαστη, επικαλυμμένες με αντιγόναND και να μετρά σε μήκος κύματος 650 nm • Αρνητικό και θετικό ορόορνιθας (controls), σε διαιλύματα έτοιμα προς χρήση • Σύζευγμα (Conjugatesolution) anti-chicken/HRPO, σε διάλυμα έτοιμο προς χρήση • Διάλυμα αραιώσης δειγμάτων (Dilutionbuffer) • Χρωμογόνο διάλυμα(Substratesolution) έτοιμο προς χρήση • Διάλυμα διακοπής αντίδρασης (Stopsolution) έτοιμο προς χρήση • Kit που θα περιέχει οποιοδήποτε αντιδραστήριο σε λυόφιλη ή συμπυκνωμένη μορφή ΔΕΝ γίνεται αποδεκτό. 	ΝΑΙ		

	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και υπολογισμού του τίτλου αντισωμάτων και να είναι συμβατά με τα εγκατεστημένα λογισμικά προγράμματα στα υπάρχοντα φωτόμετρα των εργαστηρίων ΔΚΚΘ και ΔΚΚΑ	ΝΑΙ		
	Να διαθέτουν πιστοποιητικό ISO 9001 και ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Kit των 5 πλακών	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες από την παραλαβή	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 5			
	ΚΙΤ ELISA ΕΜΜΕΣΗ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ <i>Mycoplasmagallisepticum</i>			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Η ανίχνευση αντισωμάτων κατά του <i>Mycoplasmagallisepticum</i>	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> • 5 μικροπλάκες των 96 βοθρίωνέκαστη, επικαλυμμένες με αντιγόνα <i>Mycoplasmagallisepticum</i> και να μετρά σε μήκος κύματος 650 nm • Αρνητικό και θετικό ορό όρνιθας (controls), σε διαλύματα έτοιμα προς χρήση • Σύζευγμα (Conjugatesolution) anti-chicken, anti-turkey/HRPO, σε διάλυμα έτοιμο προς χρήση • Διάλυμα αραιώσης δειγμάτων (Dilutionbuffer) • Χρωμογόνο διάλυμα (Substratesolution) έτοιμο προς χρήση • Διάλυμα διακοπής αντίδρασης (Stopsolution) έτοιμο προς χρήση • Kit που θα περιέχει οποιοδήποτε αντιδραστήριο σε λυόφιλη ή συμπυκνωμένη μορφή ΔΕΝ γίνεται αποδεκτό. 	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και υπολογισμού του τίτλου αντισωμάτων και να είναι συμβατά με τα εγκατεστημένα λογισμικά προγράμματα στα υπάρχοντα φωτόμετρα των εργαστηρίων ΔΚΚΘ και ΔΚΚΑ.	ΝΑΙ		

	Να διαθέτουν πιστοποιητικό ISO 9001 και ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Kit των 5 πλακών	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες από την παραλαβή	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 6			
	UltraPure DEPC-treated Water (4X100 ml)			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Μοριακή ανίχνευση όλων των DNA και RNA ιών (πχ. Καταρροϊκός πυρετός, Αφρικανική Πανώλης Ιπποειδών, Γρίπη/Ιπποειδών, Λύσσα, Γρίπη/Πτηνών, Ψευδοπανώληκ.λ.π.). Κατάλληλο για χρήση κυρίως με το RNA σε μοριακές τεχνικές	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να έχει παρασκευαστεί με επώαση με 0.1% diethylpyrocarbonate (DEPC) και στη συνέχεια να έχει αποστειρωθεί για να απομακρυνθεί το DEPC	ΝΑΙ		
	Να μην έχει ανιχνευθεί DNase, RNase, protease activity	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Συσκευασία: 4 X 100 ml	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραλαβής	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 7			
	ANTIGONO SALMONELLA			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ

	ΣΚΟΠΟΣ: Ανίχνευση αντισωμάτων <i>Salmonella pullorum</i> / <i>gallinarum</i> σε όρνιθες και ινδόρνιθες με ταχεία οροσυγκόλληση σε πλάκα	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Εναιώρημα απενεργοποιημένων και χρωματισμένων αντιγόνων <i>Salmonella pullorum</i> / <i>gallinarum</i>	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο των 10 ml	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: 8-12 μήνες από την παράδοση των υλικών	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 8			
	ΑΝΤΙΓΟΝΟ NEWCASTLE DISEASE			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για NEWCASTLE DISEASE	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά τη θάψαση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:128 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 4	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Η τιμή να προσφερθεί ανά φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 9			
	ΑΝΤΙΓΟΝΟ APMV-2			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για APMV-2	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1 ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:128 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Η τιμή να προσφερθεί ανά φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 10			
	ΑΝΤΙΓΟΝΟ APMV-3			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για APMV-3	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1 ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:128 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		

	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Η τιμή να προσφερθεί ανά φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 11			
	ΑΝΤΙΓΟΝΟ ΑPMV-4			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για ΑPMV-4	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1 ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:128 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Η τιμή να προσφερθεί ανά φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 12			
	ΑΝΤΙΓΟΝΟ ΑPMV-5			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ

	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για APMV-5	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1 ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:128 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Η τιμή να προσφερθεί ανά φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 13			
	ΑΝΤΙΓΟΝΟ APMV-6			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για APMV-6	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1 ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:128 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		

	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Η τιμή να προσφερθεί ανά φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 14			
	ΑΝΤΙΓΟΝΟ ΑPMV-7			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για ΑPMV-7	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1 ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:128 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Η τιμή να προσφερθεί ανά φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 15			
	ΑΝΤΙΓΟΝΟ ΑPMV-8			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για ΑPMV-8	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον	ΝΑΙ		

	1 ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:128 \pm 1\log_2$			
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Η τιμή να προσφερθεί ανά φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 16			
	ΑΝΤΙΓΟΝΟ ΑΡΜV-9			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για ΑΡΜV-9	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1 ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:128 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Η τιμή να προσφερθεί ανά φιαλίδιο	ΝΑΙ		

Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		
---	-----	--	--

α/α Καταλόγου: 17				
ΑΝΤΙΓΟΝΟΡΡΜV-1				
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ		ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για ΡΡΜV-1 .		ΝΑΙ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1 ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:128 \pm 1\log_2$		ΝΑΙ		
Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής		ΝΑΙ		
Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης		ΝΑΙ		
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ		ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Συσκευασία: Φιαλίδιο		ΝΑΙ		
Ποσότητα: 1		ΝΑΙ		
Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης		ΝΑΙ		
Η τιμή να προσφερθεί ανά φιαλίδιο		ΝΑΙ		
Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα		ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 18				
ΑΝΤΙΓΟΝΟ MYCOPLASMA SYNOVIAE				
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ		ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΣΚΟΠΟΣ: Ανίχνευση αντισωμάτων <i>Mycoplasmasynoviae</i> σε όρνιθες και ινδόρνιθες με ταχεία οροσυγκόλληση σε πλάκα		ΝΑΙ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Εναιώρημα απενεργοποιημένων και χρωματισμένων αντιγόνων <i>Mycoplasmasynoviae</i>		ΝΑΙ		
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ		ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Συσκευασία: Φιαλίδιο των 10 ml με δοσομετρητή		ΝΑΙ		

	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες από την παράδοση των υλικών	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 19			
	ΑΝΤΙΓΟΝΟΜΥCΟPLASMAGALLISEPTICUM			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Ανίχνευση αντισωμάτων <i>Mycoplasma gallisepticum</i> σε όρνιθες και ινδόρνιθες με ταχεία οροσυγκόλληση σε πλάκα	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Εναιώρημα απενεργοποιημένων και χρωματισμένων αντιγόνων <i>Mycoplasma gallisepticum</i>	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο των 10 ml	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες από την παράδοση των υλικών	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 20			
	ΘΕΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΡΟΣ NEWCASTLE DISEASE			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για NEWCASTLE DISEASE	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		

	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 4	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 21			
	ΘΕΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΡΟΣ ΑΡΜV-2			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για ΑΡΜV-2	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 22			
	ΘΕΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΡΟΣ ΑΡΜV-3			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για ΑΡΜV-3	ΝΑΙ		

	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 23			
	ΘΕΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΡΟΣ ΑΡΜV-4			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για ΑΡΜV-4	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον	ΝΑΙ		

πίνακα			
--------	--	--	--

α/α Καταλόγου: 24				
ΘΕΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΡΟΣ ΑΡΜV-5				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για ΑΡΜV-5	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 25				
ΘΕΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΡΟΣ ΑΡΜV-6				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για ΑΡΜV-6	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		

	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 26				
ΘΕΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΡΟΣ ΑΡΜV-7				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για ΑΡΜV-7	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 27				
ΘΕΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΡΟΣ ΑΡΜV-8				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για ΑΡΜV-8	ΝΑΙ		

	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 28			
	ΘΕΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΡΟΣ ΑΡΜV-9			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για ΑΡΜV-9	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον	ΝΑΙ		

πίνακα			
--------	--	--	--

α/α Καταλόγου: 29				
	ΘΕΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΡΟΣ PPMV-1			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για PPMV-1	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 46				
	KIT ELISA ΕΜΜΕΣΗ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ <i>Mycoplasma meleagridis</i>			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Η ανίχνευση αντισωμάτων κατά του <i>Mycoplasma meleagridis</i>	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> • 5 μικροπλάκες των 96 βοθρίωνέκαστη, επικαλυμμένες με αντιγόνα <i>Mycoplasma meleagridis</i> και να μετρά σε μήκος κύματος 650 nm • Αρνητικό και θετικό ορό ινδόρνιθας (controls), σε διαλύματα έτοιμα προς χρήση • Σύζευγμα (Conjugatesolution) anti-turkey/HRPO, σε διάλυμα έτοιμο προς χρήση 	ΝΑΙ		

	<ul style="list-style-type: none"> • Διάλυμα αραιώσης δειγμάτων (Dilutionbuffer) • Χρωμογόνο διάλυμα (Substratesolution) έτοιμο προς χρήση • Διάλυμα διακοπής αντίδρασης (Stopsolution) έτοιμο προς χρήση • Kit που θα περιέχει οποιοδήποτε αντιδραστήριο σε λυόφιλη ή συμπυκνωμένη μορφή ΔΕΝ γίνεται αποδεκτό 			
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και υπολογισμού του τίτλου αντισωμάτων και να είναι συμβατά με τα εγκατεστημένα λογισμικά προγράμματα στα υπάρχοντα φωτόμετρα των εργαστηρίων ΔΚΚΘ και ΔΚΚΑ	ΝΑΙ		
	Να αναφερθούν η ευαισθησία και η ειδικότητα της μεθόδου	ΝΑΙ		
	Να διαθέτουν πιστοποιητικό ISO 9001 και ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Kit των 5 πλακών	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες από την παραλαβή	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 47			
	ΚΙΤ ELISA ΕΜΜΕΣΗ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ <i>Mycoplasmasynoviae</i>			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Η ανίχνευση αντισωμάτων κατά του <i>Mycoplasmasynoviae</i>	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> • 5 μικροπλάκες των 96 βοθρίωνέκαστη, επικαλυμμένες με αντιγόνα <i>Mycoplasmasynoviae</i> και να μετρά σε μήκος κύματος 650 nm • Αρνητικό και θετικό ορό όρνιθας (controls), σε διαλύματα έτοιμα προς χρήση • Σύζευγμα (Conjugatesolution) anti-chickenanti-turkey/HRPO, σε διάλυμα έτοιμο προς χρήση • Διάλυμα αραιώσης δειγμάτων (Dilutionbuffer) • Χρωμογόνο διάλυμα (Substratesolution) έτοιμο προς χρήση 	ΝΑΙ		

	<ul style="list-style-type: none"> • Διάλυμα διακοπής αντίδρασης (Stopsolution) έτοιμο προς χρήση • Kit που θα περιέχει οποιοδήποτε αντιδραστήριο σε λυόφιλη ή συμπυκνωμένη μορφή ΔΕΝ γίνεται αποδεκτό 			
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και υπολογισμού του τίτλου αντισωμάτων και να είναι συμβατά με τα εγκατεστημένα λογισμικά προγράμματα στα υπάρχοντα φωτόμετρα των εργαστηρίων ΔΚΚΘ και ΔΚΚΑ	ΝΑΙ		
	Να αναφερθούν η ευαισθησία και η ειδικότητα της μεθόδου	ΝΑΙ		
	Να διαθέτουν πιστοποιητικό ISO 9001 και ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Kit των 5 πλακών	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες από την παραλαβή	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 48			
	Primer F4804 (forward) για ND Path			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για τον προσδιορισμό παθογονικότητας του ιού ND με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε λυόφιλη μορφή. Καθαρισμός με HPLC	ΝΑΙ		
	Forward primer (F4804): 5' – GCATACAACAGAACAYTGAC – 3'	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο των 20nmol, εγγυημένα μετά τον καθαρισμό με HPLC (2000 αντιδράσεις)	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: 24 μήνες μετά την ημερομηνία παραλαβής	ΝΑΙ		

Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα.	ΝΑΙ		
--	-----	--	--

α/α Καταλόγου: 49			
Primer F4804 Lin6 (forward) για ND Path			
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΣΚΟΠΟΣ: Για τον προσδιορισμό παθογονικότητας του ιού ND με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε λυόφιλη μορφή. Καθαρισμός με HPLC	ΝΑΙ		
Forward primer (F4804 Lin6): 5' – GCATACAATAGGACBCTTACAAC – 3'	ΝΑΙ		
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Συσκευασία: Φιαλίδιο των 20nmol,εγγυημέναμετά τον καθαρισμό με HPLC (2000 αντιδράσεις)	ΝΑΙ		
Ποσότητα: 1 φιαλίδιο	ΝΑΙ		
Χρόνος λήξης: 24 μήνες μετά την ημερομηνία παραλαβής	ΝΑΙ		
Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα.	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 50			
Primer RT7 (reverse) για ND Path			
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΣΚΟΠΟΣ: Για τον προσδιορισμό παθογονικότητας του ιού ND) με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε λυόφιλη μορφή. Καθαρισμός με HPLC	ΝΑΙ		
Reverse primer (RT7): 5' – GGAGGATGTTGGCAGC – 3'	ΝΑΙ		
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Συσκευασία: Φιαλίδιο των 20nmol,εγγυημέναμετά τον καθαρισμό με HPLC (2000 αντιδράσεις)	ΝΑΙ		

	Ποσότητα: 1 φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: 24 μήνες μετά την ημερομηνία παραλαβής	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα.	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 51			
	Probe VRP1 για ND Path			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για τον προσδιορισμό παθογονικότητας του ιού ND με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: [FAM]CCTATAAA <u>A</u> ICGITTCTGICTCCTTCC[BHQ1] Διπλά σημασμένοι - 5' 6-FAM / 3' BHQ1- Ανιχνευτές DNA για RealTimePCR, που περιλαμβάνουν τροποποιημένες βάσεις κατά LNA -->LockedNucleicAcids (LNAs). Να μπορούν να σχεδιαστούν με μικρότερο μήκος από το κανονικό των DLPS (dual-labeledprobes) έτσι ώστε να έχουν πιο αποτελεσματικό quenching και υψηλότερη αναλογία σήματος προς θόρυβο και ως εκ τούτου μεγαλύτερη ευαισθησία. Να παρέχουν βελτιωμένη ικανότητα διάκρισης μεταλλάξεων ή πολυμορφισμών. Οι τροποποιήσεις LNA ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΘΟΥΝ ΑΠΟ ΑΛΛΕΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΘΩΣ ΠΡΟΒΛΕΠΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ in-silico ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ώστε να εξασφαλίζεται η διάκριση συγκεκριμένων πολυμορφισμών μοναδικού νουκλεοτιδίου (SNPs). Να έχουν μέγεθος 10-25 βάσεις. Καθαρισμός με HPLC.	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιστων 25nmol (minimumyield)εγγυημέναμετά τον καθαρισμό με HPLC (2000 αντιδράσεις)	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: 12 μήνες μετά την ημερομηνία παραλαβής	ΝΑΙ		

	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα.	ΝΑΙ		
--	---	-----	--	--

	α/α Καταλόγου: 52			
	Probe ARP3 για ND Path			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για τον προσδιορισμό παθογονικότητας του ιού ND με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
	<p>ΣΤΟΙΧΕΙΑ: [HEX]CCTATAAG<u>ICGIC</u>CCTGTITCCC[BHQ1]</p> <p>Διπλά σημασμένοι - 5' 6-FAM / 3' BHQ1- Ανιχνευτές DNA για RealTimePCR, που περιλαμβάνουν τροποποιημένες βάσεις κατά LNA -->LockedNucleicAcids (LNAs). Να μπορούν να σχεδιαστούν με μικρότερο μήκος από το κανονικό των DLPS (dual-labeledprobes) έτσι ώστε να έχουν πιο αποτελεσματικό quenching και υψηλότερη αναλογία σήματος προς θόρυβο και ως εκ τούτου μεγαλύτερη ευαισθησία. Να παρέχουν βελτιωμένη ικανότητα διάκρισης μεταλλάξεων ή πολυμορφισμών. Οι τροποποιήσεις LNA ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΘΟΥΝ ΑΠΟ ΑΛΛΕΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΘΩΣ ΠΡΟΒΛΕΠΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ in-silico ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ώστε να εξασφαλίζεται η διάκριση συγκεκριμένων πολυμορφισμών μοναδικού νουκλεοτιδίου (SNPs). Να έχουν μέγεθος 10-25 βάσεις. Καθαρισμός με HPLC.</p>	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιων 25nmol (minimumyield) εγγυημέναμετά τον καθαρισμό με HPLC (2000 αντιδράσεις)	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: 12 μήνες μετά την ημερομηνία παραλαβής	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα.	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 53			
--	-------------------	--	--	--

Probe ARP6 Lin6 για ND Path				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για τον προσδιορισμό παθογονικότητας του ιού ND με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε λυόφιλη μορφή. Καθαρισμός με HPLC	ΝΑΙ		
	ARP6 probe: 5'-[HEX]CCTACCAAACGCTCCTGCCGTTTC[BHQ1]-3'	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο των 25nmol (minimumyield) εγγυημέναμετά τον καθαρισμό με HPLC (2000 αντιδράσεις)	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: 24 μήνες μετά την ημερομηνία παραλαβής	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 54				
F4209 for primer για ND (Sequencing Newcastle Disease virus)				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την εύρεση της νουκλεοτιδικής αλληλουχίας (sequencing) του γενετικού υλικού του ιού ND	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε λυόφιλη μορφή. Καθαρισμός με HPLC	ΝΑΙ		
	F4209 forward: 5'-AGCAAATGCTCTCCYCAG-3'	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο των 20 nmol (minimumyield) εγγυημένα μετά τον καθαρισμό με HPLC (2000 αντιδράσεις)	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 φιαλίδιο	ΝΑΙ		

	Χρόνος λήξης: 24 μήνες μετά την ημερομηνία παραλαβής	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 55			
	R4994 rev primer για ND (Sequencing Newcastle Disease Virus)			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την εύρεση της νουκλεοτιδικής αλληλουχίας (sequencing) του γενετικού υλικού του ιού ND	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε λυόφιλη μορφή. Καθαρισμός με HPLC	ΝΑΙ		
	R4994 reverse: 5'-GCATTCTGGTTGGCYTGTAT-3'	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο των 20 nmol (minimum yield) εγγυημένα μετά τον καθαρισμό με HPLC (2000 αντιδράσεις)	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: 24 μήνες μετά την ημερομηνία παραλαβής	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 56			
	#7 for primer για ND (Sequencing Newcastle Disease Virus)			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την εύρεση της νουκλεοτιδικής αλληλουχίας (nested sequencing) του γενετικού υλικού του ιού ND	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε λυόφιλη μορφή. Καθαρισμός με HPLC.	ΝΑΙ		

	7 forward: 5'-TTAGAAAAAACACGGGTAGAA-3'	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο των 20 nmol (minimum yield) εγγυημένα μετά τον καθαρισμό με HPLC (2000 αντιδράσεις)	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: 24 μήνες μετά την ημερομηνία παραλαβής	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 57			
	<i>Mycoplasma Mg/Ms PCR Kit</i>			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Η ανίχνευση των <i>Mycoplasma gallisepticum</i> (<i>Mg</i>) και <i>Mycoplasma synoviae</i> (<i>Ms</i>) με τεχνολογία RealtimePCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Πλήρες kit, έτοιμο προς χρήση για την ανίχνευση των <i>Mycoplasma gallisepticum</i> (<i>Mg</i>) και <i>Mycoplasma synoviae</i> (<i>Ms</i>) με τεχνολογία RealtimePCR και σημασμένους ανιχνευτές τύπου TaqMan	ΝΑΙ		
	Στο ίδιο βοθρίο να είναι δυνατή η ανίχνευση του βακτηριακού DNA των <i>Mg</i> και <i>Ms</i> , καθώς επίσης και του εσωτερικού θετικού μάρτυρα (IPC)	ΝΑΙ		
	Το kit να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την ανίχνευση βακτηριακού DNA από τραχειακά επιχρίσματα και επιχρίσματα κλοάκης, μεμονωμένα ή από ανάμειξη (pooling) μέχρι και 10 δειγμάτων.	ΝΑΙ		
	Το kit να περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια για την εκτέλεση της δοκιμής σε μορφή έτοιμου mastermix, εξωτερικό και εσωτερικό θετικό μάρτυρα και πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Kit των 96/100 test	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1kit	ΝΑΙ		

	Χρόνος λήξης:12 μήνες μετά την ημερομηνία παραλαβής	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 58
--	--------------------------

Recombinant RNase Inhibitor 40 units/μl				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Μοριακή ανίχνευση όλων των ιών (πχ. Καταρροϊκός πυρετός, Αφρικανική Πανώλης Ιπποειδών, Γρίπη/Ιπποειδών, Λύσσα, Γρίπη Πτηνών, NewcastleDiseaseκ.λ.π.)	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να έχει συγκέντρωση 40 units / μl, συσκευασία των 5000 units	ΝΑΙ		
	Να έχει μοριακό βάρος ~52 kDa , να αναστέλλει την RNase A, RNase B, και RNase C	ΝΑΙ		
	Να έχει καθαρισθεί μεaffinitychromatography	ΝΑΙ		
	Η συγκεκριμένη τεχνική προδιαγραφή επιβάλλεται από το πρωτόκολλο του Ευρωπαϊκού Εργαστηρίου Αναφοράς για τηνταυτοποίηση του ιού της Νόσου του Newcastle	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο 5.000 units	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες από την παραλαβή	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 59				
KIT One step RT-PCR				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση σε μοριακές τεχνικές	ΝΑΙ		

	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι ένα πλήρες OneStep RT-PCR Kit, το οποίο να περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> • OneStep RT-PCR Enzyme Mix (μίγμα ενζύμων ανάστροφης μεταγραφής Omniscript και Sensiscript καθώς και HotStarTaq DNA Polymerase) • RT-PCR Buffer 5X • dNTP Mix • Rnase-free νερό • Q solution 5X, το οποίο διευκολύνει την ενίσχυση μητρών DNA πλούσιων σε GC. Ο συνδυασμός των τριών ενζύμων του kit να εξασφαλίζει την υψηλή ειδικότητα και απόδοση της αντίδρασης (όπως σε περιπτώσεις templates με δύσκολες δευτεροταγείς δομές) και την απαιτούμενη μεγάλη ευαισθησία όταν χρησιμοποιείται απειροελάχιστη ποσότητα RNA	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Kit 100 αντιδράσεων	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2kit	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: 12 μήνες μετά την ημερομηνία παραλαβής	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 60			
	ETHANOL 97-100 % ΓΙΑ RT-PCR			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: ΓΙΑ RT-PCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ETHANOL 97-100 %	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: 0,5 ή 1 ή 2,5 l	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: Ανάλογα με την συσκευασία σύνολο 20 lt	ΝΑΙ		

	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την παραλαβή	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα.	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 64			
	Κιτ εκχύλισης RNA από ορό, πλάσμα, σωματικά υγρά και κυτταροκαλλιέργειες			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Εκχύλιση γενετικού υλικού RNA ιών	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Kit για την εκχύλιση RNA ιών από ορό, πλάσμα, σωματικά υγρά και κυτταροκαλλιέργειες σε μικροστήλες (minispincolumns) με μεμβράνη silicagel, που εγγυάται την όσο το δυνατόν ταχύτερη και μεγαλύτερη ανάκτηση καθαρού RNA, χωρίς τη χρήση φαινόλης χλωροφορμίου ή την κατακρήμνιση μέσω αλκοόλης	ΝΑΙ		
	Όλα τα διαλύματα και τα αντιδραστήρια να είναι εγγυημένα RNasefree. Μέγεθος δείγματος που φορτώνεται στις μικροστήλες: 140- 280 μl	ΝΑΙ		
	Να περιέχει minispincolumns, Carrier RNA, τα απαραίτητα αντιδραστήρια, buffers εκχύλισης και πλαστικά σωληνάρια υποδοχής δείγματος. Το κιτ να δύναται να αυτοματοποιηθεί στο μηχάνημα αυτοματοποιημένης απομόνωσης νουκλεϊκών οξέων (QIACUBE) που διαθέτει το ίδρυμα, δυνατότητα που να επιβεβαιώνεται και από τον κατασκευαστή του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
	Το κάθε κιτ να συνοδεύεται από μία συσκευασία (10x24) κατάλληλων υποδοχέων (rotoradapters) και μια συσκευασία από τα κατάλληλα ρύγχη (1024 tips) των 1000μl για τη διεξαγωγή της απομόνωσης του ιικού RNA στο αυτόματο σύστημα που διαθέτει το εργαστήριο.	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: kit των 250 αντιδράσεων	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 6 Kit	ΝΑΙ		

Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση για 3 τεμάχια στη ΔΚΚΘ. Δώδεκα μήνες μετά την πρώτη παράδοση για τα υπόλοιπα 3.	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 65				
Κιτ αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης σε πραγματικό χρόνο (REALTIMEPCR) για ανίχνευση ιικούRNA				
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ	
ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση σε μοριακές τεχνικές	ΝΑΙ			
<p>Το κιτ να είναι κατάλληλο για την ποσοτικοποίηση στόχων RNA μέσω τεχνολογίας Real-Time PCR και χρήση σημασμένων ανιχνευτών (TaqMan, Operondualabeledprobes, FRET Probes).</p> <p>Το κιτ να περιέχει HotstartDNAπολυμεράση οποία να επιτρέπει γρήγορη εκκίνηση της αντίδρασης εμποδίζοντας το σχηματισμό μηειδικών προϊόντων. Η ενεργοποίηση της πολυμεράσης να λαμβάνει χώρα στους 95°C για 15 min.</p>	ΝΑΙ			
Το κιτ να είναι συμβατό με το RotorGene (να αναφέρεται μέσα στο εγχειρίδιο χρήσης) καθώς και με άλλους κυκλοποιητές όπως CFX96 Biorad, AppliedBiosystems 7500, DNAEngineOpticon, iCycleriQ, iQ5, MyiQ, LightCycler, Mastercyclereprealplex, Mx3000P, Mx3005P, Mx4000 και SmartCycler.	ΝΑΙ			
<p>Το κιτ να περιλαμβάνει:</p> <p>A) MasterMix (2X) που περιέχειHotStartDNAπολυμεράση, RT-PCRbuffer (Tris-Cl, KCl, (NH₄)₂SO₄, 8 mM MgCl₂, και dNTPs.</p> <p>B) RTMix, το οποίο περιέχει βελτιστοποιημένο μίγμα ενζύμων ανάστροφης μεταγραφής (Omniscrypt, Sensiscript)</p> <p>Γ) ROXpassivereferencedye.</p> <p>Δ) RNase-Free νερό</p> <p>Κάθε κιτ να συνοδεύεται από 1000 φιαλίδια PCR όγκου 200 μl συμβατά με τη συσκευή που διαθέτει το εργαστήριο (Rotorgene).</p>	ΝΑΙ			
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ	

	Συσκευασία: kit των 200 αντιδράσεων	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2kit	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 66			
	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primername: NDF(Sutton 2019)			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την ανίχνευση του ιού ND με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – εκκινητής κατάλληλος για ανίχνευση εξειδικευμένων τμημάτων στόχων-DNA με την τεχνική της RealtimePCR. Η κλίμακα σύνθεσης να είναι 25nmol. Τα ολιγονουκλεοτίδια να παραδίδονται σε λυοφιλιωμένη μορφή και να συνοδεύονται από έκθεση των ποιοτικών και ποσοτικών τους χαρακτηριστικών.	ΝΑΙ		
	Αλληλουχία primer: GAG CTA ATG AAC ATT CTT TC	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: φιαλίδιο των 25nmol	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2 Φιαλίδια	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 67			
	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primername :NDR(Sutton 2019)			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ

	ΣΚΟΠΟΣ: Για την ανίχνευση του ιού ND με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – εκκινητής κατάλληλος για ανίχνευση εξειδικευμένων τμημάτων στόχων-DNA με την τεχνική της RealtimePCR. Η κλίμακα σύνθεσης να είναι 25nmol. Φιαλίδιο των 25nmol,εγγυημέναμετά τον καθαρισμό με HPLC (2000 αντιδράσεις) Τα ολιγονουκλεοτίδια να παραδίδονται σε λυοφιλιωμένη μορφή και να συνοδεύονται από έκθεση των ποιοτικών και ποσοτικών τους χαρακτηριστικών.	ΝΑΙ		
	Αλληλουχία primer: AAT AGG CGG ACC ACA TC TG	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: φιαλίδιο των 25nmol	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2 φιαλίδια	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 68			
	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – ανιχνευτές probesLproMGB1 (Sutton 2019)			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την ανίχνευση του ιού ND με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο – ανιχνευτής κατάλληλος για ανίχνευση εξειδικευμένων τμημάτων στόχων-DNA με την τεχνική της Real time PCR. Ο βαθμός καθαρισμού να είναι HPLC Φιαλίδιο των 20nmol,εγγυημέναμετά τον καθαρισμό με HPLC (2000 αντιδράσεις) Τα ολιγονουκλεοτίδια να παραδίδονται σε λυοφιλιωμένη μορφή και να συνοδεύονται από έκθεση των ποιοτικών και ποσοτικών τους χαρακτηριστικών.	ΝΑΙ		

	Αλληλουχία probe: FAM- CCAATCAACTTCCC [MGBNFQ]	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: φιαλίδιο των 20nmol	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2 φιαλίδια	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 69			
	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – ανιχνευτές probesLproMGB2 (Sutton 2019)			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την ανίχνευση του ιού ND με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο – ανιχνευτής κατάλληλος για ανίχνευση εξειδικευμένων τμημάτων στόχων-DNA με την τεχνική της RealtimePCR. Ο βαθμός καθαρισμού να είναι HPLC. Φιαλίδιο των 20nmol,εγγυημέναμετά τον καθαρισμό με HPLC (2000 αντιδράσεις) Τα ολιγονουκλεοτίδια να παραδίδονται σε λυοφιλιωμένη μορφή και να συνοδεύονται από έκθεση των ποιοτικών και ποσοτικών τους χαρακτηριστικών.	ΝΑΙ		
	Αλληλουχία probe: HEX- AAT AGT GTA TGA CAA CAC [MGBNFQ]	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: φιαλίδιο των 20nmol	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2 φιαλίδια	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 70			
KIT ELISA ΕΜΜΕΣΗ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΓΡΙΠΠΗΣ ΤΩΝ ΠΤΗΝΩΝ			
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΣΚΟΠΟΣ: Η ανίχνευση αντισωμάτων κατά του ιού της Γρίππης των Πτηνών.	ΝΑΙ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> • 5 μικροπλάκες των 96 βοθρίωνέκαστη, επικαλυμμένες με αντιγόνα Γρίππης των Πτηνών (ΑΙ) και να μετρά σε μήκος κύματος 650 nm • Αρνητικό και θετικό ορό όρνιθας (controls), σε διαλύματα έτοιμα προς χρήση • Σύζευγμα (Conjugatesolution) anti-chicken, anti-turkey/HRPO, σε διάλυμα έτοιμο προς χρήση • Διάλυμα αραιώσης δειγμάτων (Dilutionbuffer) • Χρωμογόνο διάλυμα (Substratesolution) έτοιμο προς χρήση • Διάλυμα διακοπής αντίδρασης (Stopsolution) έτοιμο προς χρήση • Kit που θα περιέχει οποιοδήποτε αντιδραστήριο σε λυόφιλη ή συμπυκνωμένη μορφή ΔΕΝ γίνεται αποδεκτό. 	ΝΑΙ		
Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και υπολογισμού του τίτλου αντισωμάτων και να είναι συμβατά με τα εγκατεστημένα λογισμικά προγράμματα στα υπάρχοντα φωτόμετρα των εργαστηρίων ΔΚΚΘ και ΔΚΚΑ	ΝΑΙ		
Να διαθέτουν πιστοποιητικό ISO 9001 και ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής	ΝΑΙ		
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Συσκευασία: Kit των 5 πλακών	ΝΑΙ		
Ποσότητα: 8	ΝΑΙ		
Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες από την παραλαβή	ΝΑΙ		
Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 71			
KIT ELISA ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΓΡΙΠΠΗΣ ΤΩΝ ΠΤΗΝΩΝ			
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
			Η

	ΣΚΟΠΟΣ: Η ανίχνευση αντισωμάτων κατά του ιού της Γρίπης των Πτηνών.	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> • 5 μικροπλάκες των 96 βοθρίωνέκαστη, επικαλυμμένες με αντιγόνα Γρίπης των Πτηνών (AI) και να μετρά σε μήκος κύματος 650 nm • Αρνητικό και θετικό ορό όρνιθας (controls), σε διάλυμα έτοιμα προς χρήση • Σύζευγμα (Conjugatesolution) anti-AI/HRPO, σε διάλυμα έτοιμο προς χρήση • Διάλυμα αραιώσης δειγμάτων (Dilutionbuffer) • Χρωμογόνο διάλυμα(Substratesolution) έτοιμο προς χρήση • Διάλυμα διακοπής αντίδρασης (Stopsolution) έτοιμο προς χρήση • Διάλυμα πλύσης πλακών (Washsolution), σε συγκέντρωση 10X 	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και υπολογισμού του τίτλου αντισωμάτων και να είναι συμβατά με τα εγκατεστημένα λογισμικά προγράμματα στα υπάρχοντα φωτόμετρα των εργαστηρίων ΔΚΚΘ και ΔΚΚΑ	ΝΑΙ		
	Να διαθέτουν πιστοποιητικό ISO 9001 και ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Kit των 5 πλακών	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 7	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες από την παραλαβή	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 74			
	Κιτ αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης σε πραγματικό χρόνο (REALTIMEPCR) για ανίχνευση ιικούRNA			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση σε μοριακές τεχνικές	ΝΑΙ		
	Το kit να είναι κατάλληλο για την ακριβή ποσοτικοποίηση έως και πέντε (5) στόχων RNA στο ίδιο	ΝΑΙ		

σωληνάριο μέσω τεχνολογίας Real-Time PCR. Το kit να είναι συμβατό με όλους τους τύπους χημείας των ανιχνευτών (probes), παρέχοντας ευελιξία στην επιλογή των ανιχνευτών που θα χρησιμοποιηθούν.

Το kit να περιέχει Hot-Start DNA πολυμεράση η οποία σε θερμοκρασία δωματίου να βρίσκεται σε ανενεργή μορφή, χωρίς ενζυματική δράση, εμποδίζοντας το σχηματισμό μη ειδικών προϊόντων κατά την προετοιμασία της αντίδρασης, επιτρέποντας την υψηλή ειδικότητα και ακρίβεια στην ποσοτικοποίηση. Η ενεργοποίηση του ενζύμου να πραγματοποιείται με επώαση στους 95°C για 15 min.

Tomastermix να περιέχει multiplex PCR buffer, το οποίο να περιλαμβάνει βελτιστοποιημένο συνδυασμό KCl και $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ που να επιτρέπει την εξειδικευμένη πρόσδεση των εκκινητών σε κάθε κύκλο PCR, αυξάνοντας την ειδικότητα της αντίδρασης PCR.

Επιπλέον, το multiplex PCR buffer που περιλαμβάνεται στο mastermix να περιλαμβάνει παράγοντα MP ή αντίστοιχο, ο οποίος να διευκολύνει την αντίδραση PCR πολλαπλών στόχων (multiplex PCR), αυξάνοντας τοπικά τη συγκέντρωση των εκκινητών και των ανιχνευτών στη μήτρα του DNA και σταθεροποιώντας τους ειδικά προσδεμένους εκκινητές και ανιχνευτές, επιτρέποντας την αποδοτική πρόσδεση και επιμήκυνση-πολυμερισμό.

Το multiplex RT Mix να περιλαμβάνει ένα βελτιστοποιημένο συνδυασμό ενζύμων ανάστροφης μεταγραφής με στόχο την ευαίσθητη και αποτελεσματική σύνθεση cDNA και την καλύτερη δυνατή ποσοτικοποίηση

Το kit να είναι κατάλληλο για την ακριβή ποσοτικοποίηση έως και πέντε (5) στόχων RNA στο ίδιο σωληνάριο μέσω τεχνολογίας Real-Time PCR. Το kit να είναι συμβατό με όλους τους τύπους χημείας των ανιχνευτών (probes), παρέχοντας ευελιξία στην επιλογή των ανιχνευτών που θα χρησιμοποιηθούν.

Το kit να περιέχει Hot-Start DNA πολυμεράση η οποία σε θερμοκρασία δωματίου να βρίσκεται σε ανενεργή μορφή, χωρίς ενζυματική δράση, εμποδίζοντας το σχηματισμό μη ειδικών προϊόντων κατά την προετοιμασία της αντίδρασης, επιτρέποντας την υψηλή ειδικότητα και ακρίβεια στην ποσοτικοποίηση. Η ενεργοποίηση του ενζύμου να πραγματοποιείται με επώαση στους 95°C για 15 min.

Tomastermix να περιέχει multiplex PCR buffer, το οποίο να περιλαμβάνει βελτιστοποιημένο συνδυασμό KCl και

	<p>$(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ που να επιτρέπει την εξειδικευμένη πρόσδεση των εκκινητών σε κάθε κύκλο PCR, αυξάνοντας την ειδικότητα της αντίδρασης PCR.</p> <p>Επιπλέον, το multiplex PCR buffer που περιλαμβάνεται στο mastermix να περιλαμβάνει παράγοντα MP ή αντίστοιχο, ο οποίος να διευκολύνει την αντίδραση PCR πολλαπλών στόχων (multiplex PCR), αυξάνοντας τοπικά τη συγκέντρωση των εκκινητών και των ανιχνευτών στη μήτρα του DNA και σταθεροποιώντας τους ειδικά προσδεμένους εκκινητές και ανιχνευτές, επιτρέποντας την αποδοτική πρόσδεση και επιμήκυνση-πολυμερισμό.</p> <p>Το multiplex RT Mix να περιλαμβάνει ένα βελτιστοποιημένο συνδυασμό ενζύμων ανάστροφης μεταγραφής με στόχο την ευαίσθητη και αποτελεσματική σύνθεση cDNA και την καλύτερη δυνατή ποσοτικοποίηση</p>			
	<p>Το kit να είναι συμβατό με κυκλοποιητές real-time από κατασκευαστές όπως Qiagen, Applied Biosystems, Bio-Rad, Cepheid, Eppendorf, Roche, και Stratagene (Agilent).</p>	ΝΑΙ		
	<p>Το kit να περιλαμβάνει:</p> <p>A) Multiplex RT-PCR MasterMix (2X) που να περιέχει HotStart DNA πολυμεράση, Multiplex PCR buffer (το οποίο περιέχει 11mM MgCl_2), dNTPs και ROX passive referenced dye.</p> <p>B) Multiplex RT Mix που να περιέχει βελτιστοποιημένο μίγμα ενζύμων ανάστροφης μεταγραφής (Omniscript & Sensiscript)</p> <p>Γ) RNase-Free νερό</p>	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: kit των 200 αντιδράσεων	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 75				
	ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η5			

	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη H5 διαφόρων N υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 10	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 76			
	ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η7			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη H7 διαφόρων N υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		

	Ποσότητα: 6	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 77			
	ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η1			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη Η1 διαφόρων Ν υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης.	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα.	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 78			
	ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η2			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη Η2 διαφόρων Ν υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα	ΝΑΙ		

	τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$			
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 79			
	ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η3			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη Η3 διαφόρων Ν υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 80				
ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η4				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη Η4 διαφόρων Ν υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 81				
ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η6				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη Η6 διαφόρων Ν υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		

	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 82			
	ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η8			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη Η8 διαφόρων Ν υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 83			
	ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η9			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ

	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη H9 διαφόρων N υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 84			
	ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η10			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη H10 διαφόρων N υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		

	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 85			
	ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η11			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη Η11 διαφόρων Ν υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 86			
	ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η12			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη Η12 διαφόρων Ν υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		

	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 87			
	ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η13			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη Η13 διαφόρων Ν υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης.	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα.	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 88			
	ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η14			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη Η14 διαφόρων Ν υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 89			
	ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η15			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη Η15 διαφόρων Ν υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		

	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 90			
	ΑΝΤΙΟΡΟΣ Η16			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης για στελέχη Η16 διαφόρων Ν υποτύπων	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml , με τίτλο τουλάχιστον $1:256 \pm 1\log_2$	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 91			
	ΑΡΝΗΤΙΚΟΣ ΟΡΟΣ (SPF)			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο αναστολής αιμοσυγκόλλησης	ΝΑΙ		

	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε φιαλίδιο, σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml	ΝΑΙ		
	Να παρασκευάζονται: α) από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς, ή β) από το Εργαστήριο Αναφοράς ΟΙΕ και να συνοδεύονται από πιστοποιητικό του οίκου παρασκευής	ΝΑΙ		
	Να συνοδεύονται από αναλυτικά φυλλάδια χρήσης και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά προέλευσης	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 6	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 92			
	N1 probe N1 για τη Γρίπη των Πτηνών			
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την ανίχνευση του γονιδίου N1 του ιού της Γρίπης των Πτηνών με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι σε λυόφιλη μορφή	ΝΑΙ		
	N1 probe: 5'-VIC/HEX-TTG TAT TTC AAT ACA GCC AC-MGB-3'	ΝΑΙ		
	Η συγκεκριμένη τεχνική προδιαγραφή επιβάλλεται από το πρωτόκολλο του Ευρωπαϊκού Εργαστηρίου Αναφοράς για την ταυτοποίηση του ιού της Γρίπης των Πτηνών			
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο των 40 nmol (4000 αντιδράσεις)	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		

	Χρόνος λήξης: 24 μήνες μετά την ημερομηνία παραλαβής	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 93			
	Recombinant RNase Inhibitor 4 units/μl			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Μοριακή ανίχνευση όλων των ιών (πχ. Καταρροϊκός πυρετός, Αφρικανική Πανώλη Ιπποειδών, Γρίπη/Ιπποειδών, Λύσσα, Γρίπη Πτηνών, NewcastleDiseaseκ.λ.π.)	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να έχει συγκέντρωση 4units/μl, συσκευασία των 2000-5.000 μονάδων	ΝΑΙ		
	Να έχει μοριακό βάρος ~52 kDa , να αναστέλει την RNase A, RNase B, και RNase C	ΝΑΙ		
	Να έχει καθαρισθεί μεaffinitychromatography.	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο 2000-5.000 μονάδων	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες από την παραλαβή	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 94			
	ΘΕΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΡΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ MYCOPLASMASYNONIAE			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο ταχείας οροσυγκόλλησης σε πλάκα για την ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του <i>Mycoplasmasynoniae</i>	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Θετικός σε <i>Mycoplasmasynoniae</i> , ορός ορνίθων σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml	ΝΑΙ		

	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 95				
ΘΕΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΡΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ MYCOPLASMAGALLISEPTICUM				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο ταχείας οροσυγκόλλησης σε πλάκα για την ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του <i>Mycoplasmagallisepticum</i>	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Θετικός σε <i>Mycoplasmagallisepticum</i> , ορός ορνίθων σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 96				
ΘΕΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΡΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ SALMONELLAPULLORUMGALLINARUM				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο ταχείας οροσυγκόλλησης σε πλάκα για την ανίχνευση αντισωμάτων έναντι της <i>Salmonellapullorumgallinarum</i>	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Θετικός σε <i>Salmonellapullorumgallinarum</i> ορός ορνίθων σε λυόφιλη μορφή. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ

	Συσκευασία: Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 97			
	ΑΡΝΗΤΙΚΟΣ ΟΡΟΣ SPF ΓΙΑ RPA			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση στη μέθοδο ταχείας οροσυγκόλλησης σε πλάκα	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Ορός ορνίθων σε λυόφιλη μορφή που δεν περιέχει παθογόνα ή αντισώματά τους. Μετά την ανασύσταση να δίνει ποσότητα τουλάχιστον 1ml	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο.	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης.	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα.	ΝΑΙ		

	α/αΚαταλόγου: 98			
	ΚΙΤ ONE-ΣΤΕΡΑΛΥΣΙΔΩΤΗΣΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣΠΟΛΥΜΕΡΑΣΗΣΣΕΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΧΡΟΝΟ(Real Time PCR)			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Kit One-Step RT-PCR που να περιέχει όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια για δημιουργία PCR προϊόντων από στόχους RNA	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να περιέχει όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια για δημιουργία PCR προϊόντων από στόχους RNA. Να είναι σχεδιασμένο και βελτιστοποιημένο για χρήση σε ζωνόσους και να βασίζεται σε χημεία TaqMan. Να περιλαμβάνει ένζυμα amplitaq και arrayscript και	ΝΑΙ		

	<p>να έχει προ-αναμεμιγμένη χρωστική αναφοράς ROX.</p> <p>Να περιέχει επίσης προς επιλογή ειδικό συστατικό για τη βέλτιστη ενίσχυση GC-rich templates.</p> <p>Να προσφέρεται σε συσκευασία 1000 αντιδράσεων ανά 25 μl που περιέχει:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 14mL 2X RT-PCR Buffer • 1100 μL 25X RT-PCR Enzyme Mix • 25 mL Nuclease-free Water. 			
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: kit των 1000 αντιδράσεων	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης.	ΝΑΙ		
	<p>Τόπος και τρόπος παράδοσης:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών, Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδη πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών νοσημάτων. • Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης, Τμήμα Παθολογίας Πτηνών, Μελισσών και Υδρόβιων Οργανισμών • Η παράδοση της ζητούμενης ποσότητας θα γίνει εντός μηνός από την υπογραφή της σύμβασης και στα δύο Τμήματα 	ΝΑΙ		

	α/αΚαταλόγου: 99			
	Kit εκχύλισης ιικού RNA/DNA και βακτηριακού DNA από ολικό αίμα, ορό, ιστό, swabs μέσω μαγνητικών σφαιριδίων με συνοδούς φορείς 24 δειγμάτων			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Αυτόματη εκχύλιση ιικού RNA και DNA καθώς και βακτηριακού DNA από ζωικά δείγματα	ΝΑΙ		
	<p>ΣΤΟΙΧΕΙΑ:</p> <p>Να είναι kit για την αυτόματη εκχύλιση ιικού RNA και DNA καθώς και βακτηριακού DNA από ζωικά δείγματα στην πλατφόρμα IndiMag 48/ 48S (που διαθέτει το εργαστήριο), αλλά και σε άλλες πλατφόρμες αυτόματης εκχύλισης νουκλεϊκών οξέων όπως KingFisher, KingFisher mL, KingFisher Duo, BioSprint 15, MagMax Express, και άλλες ανάλογες πλατφόρμες.</p> <p>Να είναι κατάλληλο για την απομόνωση ιικού RNA</p>	ΝΑΙ		

	<p>και DNA καθώς και βακτηριακού DNA μέσω μαγνητικών σφαιριδίων από διάφορους τύπους αρχικού δείγματος όπως: ολικό αίμα (παρουσία EDTA, citrate, heparin), ορό, πλάσμα, swabs και ιστούς (ομογενοποιημένους).</p> <p>Η διαδικασία να διασφαλίζει την απομάκρυνση επιμολυντών και αναστολέων της PCR και τα απομονωθέντα νουκλεϊκά οξέα να είναι έτοιμα για χρήση σε εφαρμογές όπως η PCR και άλλες ενζυμικές αντιδράσεις.</p> <p>Το κιτ να περιλαμβάνει ειδικό αντιδραστήριο carrier RNA που να προστίθεται σε υγρά δείγματα με χαμηλό αριθμό κυττάρων (όπως ορός, πλάσμα κλπ), το οποίο να ενισχύει την προσρόφηση του ιικού RNA και DNA και του βακτηριακού DNA στα μαγνητικά σφαιρίδια.</p> <p>Ως αρχικό δείγμα να μπορούν να χρησιμοποιηθούν έως 200μl ολικού αίματος, πλάσματος, εκκριμάτων σωματικών κοιλοτήτων και εναιωρήματος στυλεών.</p> <p>Να συνοδεύεται από τα παρακάτω πλαστικά αναλώσιμα, συμβατά με το αυτοματοποιημένο σύστημα εκχύλισης νουκλεϊκών οξέων που διαθέτει το εργαστήριο IndiMag (του οίκου IndicalBioscience)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Μία (1) συσκευασία πλάκες 96 βοθρίων (για την προετοιμασία 24 δειγμάτων). Συσκευασία: 28 πλάκες (επάρκεια για 672 δείγματα) 			
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: kit των 384 αντιδράσεων	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης.	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: <ul style="list-style-type: none"> • Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών, Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδη πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών νοσημάτων. • Η παράδοση της ζητούμενης ποσότητας θα γίνει εντός μηνός από την υπογραφή της σύμβασης 	ΝΑΙ		

	α/αΚαταλόγου: 100
	KIT ELISA Ανταγωνιστική για την ανίχνευση αντισωμάτων Γρίπης των Πτηνών (AI)

	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Ανταγωνιστική ELISA για την ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του ιού της γρίπης Α σε πτηνά (ορό, πλάσμα ή κρόκο αυγών), χοίρους (ορό, πλάσμα ή στοματικό υγρό) , ίππους, σκύλους, γάτες (ορό, πλάσμα), βοοειδή (ορό, πλάσμα, γάλα).	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Ανταγωνιστική ELISA για την ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του ιού της γρίπης Α σε πτηνά (ορό, πλάσμα ή κρόκο αυγών), χοίρους (ορό, πλάσμα ή στοματικό υγρό) , ίππους, σκύλους, γάτες (ορό, πλάσμα), βοοειδή (ορό, πλάσμα, γάλα). Τα βοηθία των μικροπλακών του kit να είναι επικαλυμμένα με νουκλεοπρωτεΐνη του ιού της γρίπης Α Το kit να περιέχει μικροπλάκες των 96 βοθρίων χωρισμένες σε 12 strips των 8 βοθρίων έκαστο, με σκοπό την εξοικονόμηση αντιδραστηρίων όταν τα προς εξέταση δείγματα είναι λίγα. Να περιέχει αρνητικό μάρτυρα, θετικό μάρτυρα, ρυθμιστικά διαλύματα αραίωσης, συμπυκνωμένο διάλυμα σύζευξης αντι-NP-υπεροξειδάσης (10X), διάλυμα παύσης της αντίδρασης, συμπυκνωμένο διάλυμα πλύσης (20X) και διάλυμα υποστρώματος (TMB) Μετά την προσθήκη του διαλύματος υποστρώματος (TMB) με απουσία αντισωμάτων να εμφανίζεται μπλε χρώση που να γίνεται κίτρινη μετά την προσθήκη του διαλύματος παύσης. Με παρουσία αντισωμάτων να μην εμφανίζεται χρωματισμός. Τα αποτελέσματα της εξέτασης να εκφράζονται σε μονάδες οπτικής πυκνότητας (OD) για τις οποίες να υπάρχει αντιστοιχία και ερμηνεία στο εγχειρίδιο χρήσης του kit και η OD να μετριέται στα 450nm.	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: kit 5 πλακών	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 6	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: Τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία παράδοσης.	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: • Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών, Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδη πυρετού, Ιολογικών,	ΝΑΙ		

<p>Ρικετσιακών και Εξωτικών νοσημάτων</p> <ul style="list-style-type: none"> • Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης, Τμήμα Παθολογίας Πτηνών, Μελισσών και Υδρόβιων Οργανισμών • Τμηματική παράδοση: Η παράδοση θα γίνει κατόπιν συνεννόησης με το Τμήμα. Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδη πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών νοσημάτων • Άμεση παράδοση για το Τμήμα Παθολογίας Πτηνών, Μελισσών και Υδρόβιων Οργανισμών 			
---	--	--	--

α/α Καταλόγου: 101				
Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές				
Primer name: For IVA D161M (Heine 2015)				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την ανίχνευση του ιού Γρίπης (Α.Ι.) με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – εκκινητής κατάλληλος για ανίχνευση εξειδικευμένων τμημάτων στόχων-DNA με την τεχνική της Realtime PCR. Η κλίμακα σύνθεσης να είναι 25 nmol. Τα ολιγονουκλεοτίδια να παραδίδονται σε λυοφιλιωμένη μορφή και να συνοδεύονται από έκθεση των ποιοτικών και ποσοτικών τους χαρακτηριστικών.	ΝΑΙ		
	Αλληλουχία primer: 5'-AGA TGA GYC TTC TAA CCG AGG TCG-3'	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: φιαλίδιο των 25nmol	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 2 Φιαλίδια	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 102				
---------------------------	--	--	--	--

Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: Rev IVA D162M1 (Heine 2015)				
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ	
ΣΚΟΠΟΣ: Για την ανίχνευση του ιού Γρίπης (Α.Ι.) με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ			
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – εκκινητής κατάλληλος για ανίχνευση εξειδικευμένων τμημάτων στόχων-DNA με την τεχνική της Realtime PCR. Η κλίμακα σύνθεσης να είναι 25 nmol. Τα ολιγονουκλεοτίδια να παραδίδονται σε λυοφιλιωμένη μορφή και να συνοδεύονται από έκθεση των ποιοτικών και ποσοτικών τους χαρακτηριστικών.	ΝΑΙ			
Αλληλουχία primer: 5'-TGC AAA AAC ATC YTC AAG TCT CTG-3'	ΝΑΙ			
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ	
Συσκευασία: φιαλίδιο των 25nmol	ΝΑΙ			
Ποσότητα: 1 Φιαλίδιο	ΝΑΙ			
Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ			
Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ			

α/α Καταλόγου: 103 Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: Rev IVA D162M2 (Heine 2015)				
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ	
ΣΚΟΠΟΣ: Για την ανίχνευση του ιού Γρίπης (Α.Ι.) με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ			
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – εκκινητής κατάλληλος για ανίχνευση εξειδικευμένων τμημάτων στόχων-DNA με την τεχνική της Realtime PCR. Η κλίμακα σύνθεσης να είναι 25 nmol. Τα ολιγονουκλεοτίδια να παραδίδονται σε λυοφιλιωμένη μορφή και να συνοδεύονται από	ΝΑΙ			

	έκθεση των ποιοτικών και ποσοτικών τους χαρακτηριστικών.			
	Αλληλουχία primer: 5'-TGC AAA CAC ATC YTC AAG TCT CTG-3'	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: φιαλίδιο των 25nmol	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 104			
	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: Rev IVA D162M3 (Heine 2015)			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την ανίχνευση του ιού Γρίπης (Α.Ι.) με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – εκκινητής κατάλληλος για ανίχνευση εξειδικευμένων τμημάτων στόχων-DNA με την τεχνική της Realtime PCR. Η κλίμακα σύνθεσης να είναι 25 nmol. Τα ολιγονουκλεοτίδια να παραδίδονται σε λυοφιλιωμένη μορφή και να συνοδεύονται από έκθεση των ποιοτικών και ποσοτικών τους χαρακτηριστικών.	ΝΑΙ		
	Αλληλουχία primer: 5'-TGC AAA GAC ATC YTC AAG TCT CTG-3'	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: φιαλίδιο των 25nmol	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		

Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		
---	-----	--	--

α/α Καταλόγου: 105				
Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: Rev IVA D162M4 (Heine 2015)				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την ανίχνευση του ιού Γρίπης (A.I.) με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – εκκινητής κατάλληλος για ανίχνευση εξειδικευμένων τμημάτων στόχων-DNA με την τεχνική της Realtime PCR. Η κλίμακα σύνθεσης να είναι 25 nmol. Τα ολιγονουκλεοτίδια να παραδίδονται σε λυοφιλιωμένη μορφή και να συνοδεύονται από έκθεση των ποιοτικών και ποσοτικών τους χαρακτηριστικών.	ΝΑΙ		
	Αλληλουχία primer: 5'-TGC AAA TAC ATC YTC AAG TCT CTG-3'	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: φιαλίδιο των 25nmol	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 106				
Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – ανιχνευτές probe name: Probe IVA MA (Heine 2015)				
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την ανίχνευση του ιού της Γρίπης (A.I.) με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		

	<p>ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο – ανιχνευτής κατάλληλος για ανίχνευση εξειδικευμένων τμημάτων στόχων-DNA με την τεχνική της Real time PCR.</p> <p>Ο βαθμός καθαρισμού να είναι HPLC</p> <p>Φιαλίδιο των 20nmol, εγγυημένα μετά τον καθαρισμό με HPLC (2000 αντιδράσεις)</p> <p>Τα ολιγονουκλεοτίδια να παραδίδονται σε λυοφιλιωμένη μορφή και να συνοδεύονται από έκθεση των ποιοτικών και ποσοτικών τους χαρακτηριστικών.</p>	NAI		
	<p>Αλληλουχία probe:</p> <p>5'-FAM-TCA GGC CCC CTC AAA GCC GA-TAMRA/BHQ1-3'</p>	NAI		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: φιαλίδιο των 20nmol	NAI		
	Ποσότητα: 1 φιαλίδιο	NAI		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	NAI		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	NAI		

	α/α Καταλόγου: 107			
	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: For EGFP-11-F (Intype IC-RNA / Heine 2015)			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την ανίχνευση του εσωτερικού μάρτυρα [Heine 2015] με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	NAI		
	<p>ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – εκκινητής κατάλληλος για ανίχνευση εξειδικευμένων τμημάτων στόχων-DNA με την τεχνική της Realtime PCR.</p> <p>Η κλίμακα σύνθεσης να είναι 25 nmol.</p> <p>Τα ολιγονουκλεοτίδια να παραδίδονται σε λυοφιλιωμένη μορφή και να συνοδεύονται από έκθεση των ποιοτικών και ποσοτικών τους χαρακτηριστικών.</p>	NAI		

	Αλληλουχία primer: 5'-CAG CCA CAA CGT CTA TAT CAT G-3'	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: φιαλίδιο των 25nmol	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 108			
	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: Rev EGFP-2-R (Intype IC-RNA / Heine 2015)			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την ανίχνευση του εσωτερικού μάρτυρα [Heine 2015] με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – εκκινητής κατάλληλος για ανίχνευση εξειδικευμένων τμημάτων στόχων-DNA με την τεχνική της Realtime PCR. Η κλίμακα σύνθεσης να είναι 25 nmol. Τα ολιγονουκλεοτίδια να παραδίδονται σε λυοφιλιωμένη μορφή και να συνοδεύονται από έκθεση των ποιοτικών και ποσοτικών τους χαρακτηριστικών.	ΝΑΙ		
	Αλληλουχία primer: 5'-GAA CTC CAG CAG GAC CAT G-3'	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: φιαλίδιο των 25nmol	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 Φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 109			
	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – ανιχνευτές probe name: Probe EGFP-Cy5 (Intype IC-RNA / Heine 2015)			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την ανίχνευση του εσωτερικού μάρτυρα [Heine 2015] με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR	ΝΑΙ		
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο – ανιχνευτής κατάλληλος για ανίχνευση εξειδικευμένων τμημάτων στόχων-DNA με την τεχνική της Real time PCR. Ο βαθμός καθαρισμού να είναι HPLC Φιαλίδιο των 20nmol, εγγυημένα μετά τον καθαρισμό με HPLC (2000 αντιδράσεις) Τα ολιγονουκλεοτίδια να παραδίδονται σε λυοφιλιωμένη μορφή και να συνοδεύονται από έκθεση των ποιοτικών και ποσοτικών τους χαρακτηριστικών.	ΝΑΙ		
	Αλληλουχία probe: 5'-Cy5-AGC ACC CAG TCC GCC CTG AGC A-BHQ2-3'	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: φιαλίδιο των 20nmol	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

	α/α Καταλόγου: 110			
	Εξωγενής εσωτερικός μάρτυρας RNA - (Intype IC-RNA / Heine 2015)			
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ΣΚΟΠΟΣ: Για την παρακολούθηση της αποτελεσματικότητας της διαδικασίας εκχύλισης και	ΝΑΙ		

	ενίσχυση της αντίδρασης RT-qPCR [Heine 2015] με εφαρμογή της μεθόδου Real Time RT-PCR			
	ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Εξωγενής εσωτερικός μάρτυρας RNA για παρακολούθηση της αποτελεσματικότητας της διαδικασίας εκχύλισης και ενίσχυση της αντίδρασης RT-qPCR.	ΝΑΙ		
	ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Συσκευασία: Φιαλίδιο του 1ml	ΝΑΙ		
	Ποσότητα: 1 φιαλίδιο	ΝΑΙ		
	Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης	ΝΑΙ		
	Τόπος και τρόπος παράδοσης: Άμεση σύμφωνα με τον πίνακα	ΝΑΙ		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ

Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «www.promitheus.gov.gr». Το περιεχόμενο του αρχείου, είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης, είτε, ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το αρχείο XML αναρτάται για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους].

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV– Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ**

Ημερομηνία:

Επωνυμία:

Διεύθυνση:

Τηλ:

Fax:

email:

ΠΡΟΣ :

Ταχ. Δ/νση :

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ ΤΙΜΗ χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ (%)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ εκτός ΦΠΑ αξία	ΣΥΝΟΛΙΚΗ με ΦΠΑ αξία
1	Kit ΕΜΜΕΣΗΣ ELISA NEWCASTLE DISEASE	kit 5 πλακών	2				
5	Kit ELISA MYCOPLASMA GALLISEPTICUM	kit 5 πλακών	2				
6	Ultra pure-DEPC treated water (100 ml)	4*100 ml	1				
7	Αντιγόνο SALMONELLA	φιαλίδιο 10 ml	1				
8	Αντιγόνα NEWCASTLE DISEASE	φιαλίδιο 1ml	4				
9	Αντιγόνα APMV-2	φιαλίδιο 1ml	1				
10	Αντιγόνα APMV-3	φιαλίδιο 1ml	1				
11	Αντιγόνα APMV-4	φιαλίδιο 1ml	1				
12	Αντιγόνα APMV-5	φιαλίδιο 1ml	1				

13	Αντιγόνα APMV-6	φιαλίδιο 1ml	1				
14	Αντιγόνα APMV-7	φιαλίδιο 1ml	1				
15	Αντιγόνα APMV-8	φιαλίδιο 1ml	1				
16	Αντιγόνα APMV-9	φιαλίδιο 1ml	1				
17	Αντιγόνα PPMV-1	φιαλίδιο 1ml	1				
18	Αντιγόνα MYCOPLASMA SYNOVIAE	φιαλίδιο 10 ml	1				
19	Αντιγόνα MYCOPLASMA GALLISEPTICUM	φιαλίδιο 10 ml	1				
20	Αντιορός NEWCASTLE DISEASE	φιαλίδιο 1ml	4				
21	Αντιορός APMV-2	φιαλίδιο 1ml	1				
22	Αντιορός APMV-3	φιαλίδιο 1ml	1				
23	Αντιορός APMV-4	φιαλίδιο 1ml	1				
24	Αντιορός APMV-5	φιαλίδιο 1ml	1				
25	Αντιορός APMV-6	φιαλίδιο 1ml	1				
26	Αντιορός APMV-7	φιαλίδιο 1ml	1				
27	Αντιορός APMV-8	φιαλίδιο 1ml	1				
28	Αντιορός APMV-9	φιαλίδιο 1ml	1				
29	Αντιορός PPMV-1	φιαλίδιο 1ml	1				
46	Kit ELISA MYCOPLASMA MELEAGRIDIS	kit 5 πλακών	2				
47	Kit ELISA MYCOPLASMA SYNOVIAE	kit 5 πλακών	2				

48	Primer F4804 (forward) για ND Path	φιαλίδιο 20 nmol	1				
49	Primer F4804 Lin6 (forward) για ND Path	φιαλίδιο 20 nmol	1				
50	Primer RT7 (reverse) για ND Path	φιαλίδιο 20 nmol	1				
51	Probe VRP1 για ND Path	Φιαλίδιο των 25 nmol	1				
52	Probe ARP3 για ND Path	Φιαλίδιο των 25 nmol	1				
53	Probe ARP6 Lin6 για ND Path	φιαλίδιο των 25 nmol	1				
54	F4209 for primer για ND (Sequencing Newcastle Disease virus)	φιαλίδιο 20 nmol	1				
55	R4994 rev primer για ND (Sequencing Newcastle Disease virus)	φιαλίδιο 20 nmol	1				
56	#7 for primer για ND (Sequencing Newcastle Disease virus)	φιαλίδιο 20 nmol	1				
57	Mycoplasma Mg/Ms PCR Kit	Kit 96/100 αντιδράσεων	1				
58	Recombinant RNase Inhibitor 40 units/μl	φιαλίδιο 5000 units	1				
59	KIT One step RT-PCR	Kit 100 αντιδράσεων	2				
60	ETHANOL 97-100 % ΓΙΑ RT-PCR	5 lt	4				
64	Κιτ εκχύλισης RNA από ορό, πλάσμα, σωματικά υγρά και κυτταροκαλλιέργειες	kit των 250 αντιδράσεων	6				
65	Κιτ αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης σε πραγματικό χρόνο (REAL TIME PCR) για ανίχνευση ιικού RNA	kit των 200 αντιδράσεων	2				
66	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: NDF	φιαλίδιο 25 nmol	2				

67	Συνθετικά ολιγονο- υκλεοτίδια- εκκινη- τές Primer name: NDR	φιαλίδιο 25 nml	2				
68	Συνθετικά ολιγονο- υκλεοτίδια – ανιχνε- υτές probes Lpro MGB1	φιαλίδιο 20 nml	2				
69	Συνθετικά ολιγονο- υκλεοτίδια – ανιχνε- υτές probes Lpro MGB2	φιαλίδιο 20 nml	2				
70	KIT ELISA Έμμεση για την ανίχνευση αντι- σωμάτων Γρίπης των Πτηνών (AI)	Kit 5 πλακών	8				
71	KIT ELISA Ανταγω- νιστική για την ανίχ- νευση αντισωμάτων Γρίπης των Πτηνών (AI)	Kit 5 πλακών	7				
74	Kit αλυσιδωτής αν- τίδρασης πολυμε- ράσης σε πραγματι- κό χρόνο για ανίχνε- υση ιικού RNA	Kit 200 αν- τιδράσεων	2				
75	Αντιορός H5	φιαλίδιο 1ml	10				
76	Αντιορός H7	φιαλίδιο 1ml	6				
77	Αντιορός H1	φιαλίδιο 1ml	1				
78	Αντιορός H2	φιαλίδιο 1ml	1				
79	Αντιορός H3	φιαλίδιο 1ml	1				
80	Αντιορός H4	φιαλίδιο 1ml	1				
81	Αντιορός H6	φιαλίδιο 1ml	1				
82	Αντιορός H8	φιαλίδιο 1ml	1				
83	Αντιορός H9	φιαλίδιο 1ml	2				
84	Αντιορός H10	φιαλίδιο 1ml	1				

85	Αντιορός H11	φιαλίδιο 1ml	1				
86	Αντιορός H12	φιαλίδιο 1ml	1				
87	Αντιορός H13	φιαλίδιο 1ml	1				
88	Αντιορός H14	φιαλίδιο 1ml	1				
89	Αντιορός H15	φιαλίδιο 1ml	1				
90	Αντιορός H16	φιαλίδιο 1ml	1				
91	Αρνητικός ορός SPF κατάλληλος για HA/HI	φιαλίδιο 1ml	6				
92	N1 probe N1 για τη Γρίπη των Πτηνών	Φιαλίδιο των 40 nmol (4000 αντιδράσεις)	1				
93	Recombinant RNase Inhibitor 4 units/μl	φιαλίδιο 2000 units	2				
94	Θετικός αντιορός ελέγχου M. SYNOVIAE	φιαλίδιο 1ml	1				
95	Θετικός αντιορός ελέγχου M. GALLISEPTICUM	φιαλίδιο 1ml	1				
96	Θετικός αντιορός ελέγχου SALMONELLA GALLINARUM PULLORUM	φιαλίδιο 1ml	1				
97	Αρνητικός ορός SPF κατάλληλος για RPA	φιαλίδιο 1ml	1				
98	KIT ONE-STEP ΑΛΥΣΙΔΩΤΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ ΠΟΛΥΜΕΡΑΣΗΣ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ (Real Time PCR)	kit των 1000 αντιδράσεων	2				
99	Kit εκχύλισης ιικού RNA/DNA και βακτηριακού DNA από ολικό αίμα, ορό, ιστό, swabs μέσω μαγνητικών σφαιριδίων με συνοδούς φορείς 24 δειγμάτων	kit των 384 αντιδράσεων	1				

100	KIT ELISA Ανταγωνιστική για την ανίχνευση αντισωμάτων Γρίπης των Πτηνών (AI)	kit 5 πλακών	6				
101	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: For IVA D161M (Heine 2015)	φιαλίδιο των 25nmol	2				
102	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: Rev IVA D162M1 (Heine 2015)	φιαλίδιο των 25nmol	1				
103	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: Rev IVA D162M2 (Heine 2015)	φιαλίδιο των 25nmol	1				
104	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: Rev IVA D162M3 (Heine 2015)	φιαλίδιο των 25nmol	1				
105	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: Rev IVA D162M4 (Heine 2015)	φιαλίδιο των 25nmol	1				
106	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – ανιχνευτές probe name: Probe IVA MA (Heine 2015)	φιαλίδιο των 20nmol	1				
107	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: For EGFP-11-F (Intype IC-RNA / Heine 2015)	φιαλίδιο των 25nmol	1				
108	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια- εκκινητές Primer name: For EGFP-2-R (Intype IC-RNA / Heine 2015)	φιαλίδιο των 25nmol	1				
109	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια – ανιχνευτές probe name: Probe EGFP-Cy5 (Intype IC-RNA / Heine 2015)	φιαλίδιο των 20nmol	1				

110	Εξωγενής εσωτερικός μάρτυρας RNA - (Intype IC-RNA / Heine 2015)	φιαλίδιο 1ml	1				
-----	---	-----------------	---	--	--	--	--